

**Digitale Senderumbelegung 2025 / 2026 im Gebiet von Vodafone West (Baden-Württemberg, Hessen & Nordrhein-Westfalen) mit bereits neuem Frequenzraster**

Sender	SD / HD / UHD / Radio	verschlüsselt / unverschlüsselt	Frequenz vor Umstellung [MHz]	Frequenz nach Umstellung [MHz]
(regionale Radiosender)	Radio	unverschlüsselt	346	410 / 466
(regionale Radiosender)	Radio	unverschlüsselt	466	410 / 466
(regionale Sender in HD-Qualität)	HD	unverschlüsselt	346	410 / 458
(regionale Sender in HD-Qualität)	HD	unverschlüsselt	466	458 / 466
(regionale Sender in SD-Qualität)	SD	unverschlüsselt	346	410
(regionale Sender in SD-Qualität)	SD	unverschlüsselt	466	466
. (Infokarte)	SD	unverschlüsselt	370	402
.. (Infokarte)	HD	unverschlüsselt	386	346
... (Infokarte)	HD	unverschlüsselt	362	354
... (Infokarte)	SD	unverschlüsselt	370	562
.... (Infokarte)	HD	unverschlüsselt	378	362
.... (Infokarte)	SD	unverschlüsselt	538	402
..... (Infokarte)	HD	unverschlüsselt	474	474
..... (Infokarte)	HD	unverschlüsselt	522	370
..... (Infokarte)	HD	unverschlüsselt	554	378
1+1 International	SD	verschlüsselt	610	610
123.live	SD	unverschlüsselt	370	442
123.live HD	HD	unverschlüsselt	402	538
13th Street HD	HD	verschlüsselt	426	426
1LIVE	Radio	unverschlüsselt	458	386
1LIVE diGGi	Radio	unverschlüsselt	458	386
2000er Hits	Radio	verschlüsselt	370	562
3sat (Infokarte, nur noch in HD empfangbar)	SD	unverschlüsselt	450	450
3sat HD	HD	unverschlüsselt	562	450
60er & 70er Hits	Radio	verschlüsselt	370	562
80er & 90er Hits	Radio	verschlüsselt	546	546
80s80s	Radio	unverschlüsselt	546	546
90s90s	Radio	unverschlüsselt	546	546
Al Jazeera (arabisch)	SD	verschlüsselt	610	610
Al Jazeera (englisch)	SD	unverschlüsselt	546	546
Al Jazeera Balkans (Infokarte) <small>[als ganztägige Einspeisung]</small>	SD	verschlüsselt	-	610
All Day Party	Radio	verschlüsselt	370	562
Antenne Brandenburg (Potsdam)	Radio	unverschlüsselt	338	402
AntenneSaar	Radio	unverschlüsselt	562	402
ARD alpha HD	HD	unverschlüsselt	394	394
Arirang TV <small>[als ganztägige Einspeisung]</small>	SD	verschlüsselt	-	610
arte HD	HD	unverschlüsselt	418	418
AXN Black HD	HD	verschlüsselt	394	394
AXN White HD	HD	verschlüsselt	354	554
Bayern 1 (Oberbayern)	Radio	unverschlüsselt	458	386
Bayern 2	Radio	unverschlüsselt	458	386
Bayern 3	Radio	unverschlüsselt	458	386
BBC News	SD	unverschlüsselt	370	562
BBC World Service	Radio	verschlüsselt	546	546
Beats Radio	Radio	unverschlüsselt	546	546
Bibel TV	SD	unverschlüsselt	546	442
Bibel TV HD	HD	unverschlüsselt	490	490
bigFM	Radio	unverschlüsselt	546	546
Bloomberg TV Europe	SD	unverschlüsselt	346	458
Blues	Radio	verschlüsselt	546	546
BR Fernsehen Süd HD	HD	unverschlüsselt	338	402
BR Heimat	Radio	unverschlüsselt	458	386
BR Klassik	Radio	unverschlüsselt	458	386
BR Schlager	Radio	unverschlüsselt	458	386
BR24	Radio	unverschlüsselt	458	386
BR24live	Radio	unverschlüsselt	458	386
Bremen Eins	Radio	unverschlüsselt	458	386

**Digitale Senderumbelegung 2025 / 2026 im Gebiet von Vodafone West (Baden-Württemberg, Hessen & Nordrhein-Westfalen) mit bereits neuem Frequenzraster**

Sender	SD / HD / UHD / Radio	verschlüsselt / unverschlüsselt	Frequenz vor Umstellung [MHz]	Frequenz nach Umstellung [MHz]
Bremen NEXT	Radio	unverschlüsselt	458	386
Bremen Vier	Radio	unverschlüsselt	458	386
Bremen Zwei	Radio	unverschlüsselt	458	386
BVN	SD	verschlüsselt	610	610
Cartoon Network	SD	verschlüsselt	538	402
Cartoonito	SD	verschlüsselt	538	402
CGTN News	SD	unverschlüsselt	538	562
Channel 21 (Infokarte)	SD	unverschlüsselt	370	442
Channel 21 HD	HD	unverschlüsselt	482	482
Chillout	Radio	verschlüsselt	370	562
CNBC Europe	SD	unverschlüsselt	610	610
CNN International Europe	SD	unverschlüsselt	370	562
CNN International Europe HD	HD	verschlüsselt	474	474
Cocktail Lounge	Radio	verschlüsselt	370	562
Comedy Central	SD	unverschlüsselt	538	562
Comedy Central HD	HD	verschlüsselt	482	482
Cool Jazz	Radio	verschlüsselt	546	546
COSMO	Radio	unverschlüsselt	458	386
Crime + Investigation HD	HD	verschlüsselt	490	490
Dance Party	Radio	verschlüsselt	370	562
Das Erste HD	HD	unverschlüsselt	330	386
DasDing	Radio	unverschlüsselt	338	386
DAZN 1 HD	HD	verschlüsselt	482	482
DAZN 2 HD	HD	verschlüsselt	410	522
DELUXE MUSIC	SD	unverschlüsselt	562	546
DELUXE MUSIC HD	HD	verschlüsselt	402	538
DF1 HD	HD	unverschlüsselt	498	498
DFB.TV HD	HD	verschlüsselt	474	474
Die Maus	Radio	unverschlüsselt	458	386
Die Neue Zeit TV / Sophia TV	SD	unverschlüsselt	562	442
Discovery Channel HD	HD	verschlüsselt	410	522
Disney Channel	SD	unverschlüsselt	546	546
Disney Channel HD	HD	verschlüsselt	354	554
DMAX	SD	unverschlüsselt	538	562
DMAX HD	HD	verschlüsselt	410	522
DMF	SD	unverschlüsselt	562	546
DOKUSAT	SD	unverschlüsselt	546	546
Duna TV	SD	verschlüsselt	610	610
Easy Listening Deutschland	Radio	verschlüsselt	370	562
ENERGY	Radio	unverschlüsselt	546	546
ERF Plus	Radio	unverschlüsselt	546	546
eSportsONE HD	HD	verschlüsselt	562	442
euronews (deutsch)	SD	unverschlüsselt	370	562
Eurosport 1	SD	unverschlüsselt	442	546
Eurosport 1 HD	HD	verschlüsselt	490	490
Eurosport 2 HD	HD	verschlüsselt	498	498
Fashion TV / Arirang TV	SD	verschlüsselt	610	-
Fashion TV [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610
Fix & Foxi	SD	verschlüsselt	546	386
France 24 (englisch) [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610
France 24 (französisch) / France 24 (englisch)	SD	verschlüsselt	610	-
France 24 (französisch) [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610
France 3	SD	verschlüsselt	610	610
Fritz	Radio	unverschlüsselt	338	402
GEO Television HD	HD	verschlüsselt	434	434
GINX TV	SD	verschlüsselt	610	610
Halk TV / Kanal Avrupa	SD	verschlüsselt	610	-
Halk TV [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610

## Digitale Senderumbelegung 2025 / 2026 im Gebiet von Vodafone West (Baden-Württemberg, Hessen & Nordrhein-Westfalen) mit bereits neuem Frequenzraster

Sender	SD / HD / UHD / Radio	verschlüsselt / unverschlüsselt	Frequenz vor Umstellung [MHz]	Frequenz nach Umstellung [MHz]
Handystar	SD	unverschlüsselt	346	458
Heavy Metal	Radio	verschlüsselt	370	562
Heimatkanal (Infokarte)	SD	verschlüsselt	538	402
Heimatkanal HD	HD	verschlüsselt	394	394
HGTV	SD	unverschlüsselt	538	562
HGTV HD	HD	verschlüsselt	394	394
Hip Hop Deutschland	Radio	verschlüsselt	546	546
Hope TV	SD	unverschlüsselt	370	562
hr INFO	Radio	unverschlüsselt	338	402
hr1 (Rhein-Main)	Radio	unverschlüsselt	338	402
hr2	Radio	unverschlüsselt	338	402
hr3 (Rhein-Main)	Radio	unverschlüsselt	338	402
hr4 (Rhein-Main)	Radio	unverschlüsselt	338	402
hr-fernsehen HD	HD	unverschlüsselt	418	418
HRT-HR1	Radio	verschlüsselt	546	546
HSE	SD	unverschlüsselt	538	442
HSE Extra	SD	unverschlüsselt	562	442
HSE Extra HD	HD	unverschlüsselt	410	522
HSE HD	HD	unverschlüsselt	498	498
HSE Trend	SD	unverschlüsselt	370	562
Indie Rock	Radio	verschlüsselt	370	562
JAM FM	Radio	unverschlüsselt	546	546
Jazz Classics	Radio	verschlüsselt	370	562
Juwelo TV	SD	unverschlüsselt	370	562
Kabel Eins	SD	unverschlüsselt	442	546
Kabel Eins CLASSICS HD	HD	verschlüsselt	490	490
Kabel Eins Doku	SD	unverschlüsselt	562	546
Kabel Eins Doku HD	HD	verschlüsselt	426	426
Kabel Eins HD	HD	verschlüsselt	418	418
Kanal Avrupa [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610
KiKA (Infokarte, nur noch in HD empfangbar)	SD	unverschlüsselt	450	450
KiKA HD	HD	unverschlüsselt	474	474
Kinderhits	Radio	verschlüsselt	370	562
KinoweltTV HD	HD	verschlüsselt	434	434
Klassik	Radio	verschlüsselt	370	562
Klassik Radio (evtl. regionalisiert)	Radio	unverschlüsselt	346	410
K-TV	SD	unverschlüsselt	538	562
Kuschelsongs	Radio	verschlüsselt	546	546
Latin	Radio	verschlüsselt	370	562
LUST PUR (Infokarte)	SD	verschlüsselt	370	-
LUST PUR HD	HD	verschlüsselt	418	418
MDR Aktuell	Radio	unverschlüsselt	338	402
MDR Fernsehen Sachsen HD	HD	unverschlüsselt	338	402
MDR JUMP	Radio	unverschlüsselt	338	402
MDR Klassik	Radio	unverschlüsselt	338	402
MDR Kultur	Radio	unverschlüsselt	338	402
MDR Sachsen (Dresden)	Radio	unverschlüsselt	338	402
MDR Sachsen-Anhalt (Magdeburg)	Radio	unverschlüsselt	338	402
MDR Sputnik	Radio	unverschlüsselt	338	402
MDR Thüringen (Erfurt)	Radio	unverschlüsselt	338	402
Metropol FM	Radio	verschlüsselt	546	546
MTV	SD	unverschlüsselt	546	546
MTV HD	HD	verschlüsselt	562	442
N24 Doku	SD	unverschlüsselt	538	562
Nat Geo Wild HD	HD	verschlüsselt	354	554
National Geographic HD	HD	verschlüsselt	434	434
NDR 1 Niedersachsen (Hannover)	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR 1 Radio MV (Schwerin)	Radio	unverschlüsselt	458	386

**Digitale Senderumbelegung 2025 / 2026 im Gebiet von Vodafone West (Baden-Württemberg, Hessen & Nordrhein-Westfalen) mit bereits neuem Frequenzraster**

Sender	SD / HD / UHD / Radio	verschlüsselt / unverschlüsselt	Frequenz vor Umstellung [MHz]	Frequenz nach Umstellung [MHz]
NDR 1 Welle Nord (Kiel)	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR 2 (Niedersachsen)	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR 90,3	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR Blue	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR Fernsehen Niedersachsen HD	HD	unverschlüsselt	338	402
NDR Info (Niedersachsen)	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR Info Spezial	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR Kultur	Radio	unverschlüsselt	458	386
NDR Schlager	Radio	unverschlüsselt	458	386
Netflix (Infokarte)	HD	unverschlüsselt	346	410
New Age	Radio	verschlüsselt	370	562
Nick Jr. HD	HD	verschlüsselt	482	482
Nickelodeon / Comedy Central +1	SD	unverschlüsselt	538	562
Nickelodeon HD / Comedy Central +1 HD	HD	verschlüsselt	482	482
NITRO	SD	unverschlüsselt	370	562
NITRO HD	HD	verschlüsselt	498	498
N-JOY	Radio	unverschlüsselt	458	386
NOSTALGIE	Radio	unverschlüsselt	546	546
NTD TV (Infokarte) [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610
ntv	SD	unverschlüsselt	546	546
ntv HD	HD	verschlüsselt	490	490
Oldie Antenne	Radio	unverschlüsselt	546	546
ONE HD	HD	unverschlüsselt	402	538
Orchestermusik	Radio	verschlüsselt	370	562
PCNE	SD	verschlüsselt	610	610
phoenix HD	HD	unverschlüsselt	474	474
Pink Radio	Radio	verschlüsselt	546	546
Prime Sportsbar	HD	verschlüsselt	530	530
Pro TV International [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610
ProSieben	SD	unverschlüsselt	442	546
ProSieben FUN HD	HD	verschlüsselt	426	426
ProSieben HD	HD	verschlüsselt	426	426
ProSieben MAXX	SD	unverschlüsselt	562	562
ProSieben MAXX HD	HD	verschlüsselt	410	522
PULS (Infoschleife)	Radio	unverschlüsselt	458	386
QVC	SD	unverschlüsselt	538	442
QVC HD	HD	unverschlüsselt	498	498
QVC Style HD	HD	unverschlüsselt	402	538
QVC ZWEI HD	HD	unverschlüsselt	402	538
RADIO 21 (Hannover)	Radio	unverschlüsselt	346	410
RADIO BOB! (evtl. regionalisiert)	Radio	unverschlüsselt	346	410
Radio Bollerwagen	Radio	unverschlüsselt	546	546
Radio Bremen Fernsehen	HD	unverschlüsselt	458	458
radio horeb	Radio	unverschlüsselt	546	546
Radio Paloma	Radio	unverschlüsselt	546	546
Radio Regenbogen	Radio	unverschlüsselt	370	562
Radio TEDDY (evtl. regionalisiert)	Radio	unverschlüsselt	466	410
Radio ZET	Radio	verschlüsselt	546	546
radio3	Radio	unverschlüsselt	338	402
radioeins (Potsdam)	Radio	unverschlüsselt	338	402
Rai Radio 1	Radio	verschlüsselt	546	546
rbb 88.8	Radio	unverschlüsselt	338	402
rbb Fernsehen Berlin HD	HD	unverschlüsselt	450	450
rbb24 Inforadio	Radio	unverschlüsselt	338	402
RDP Internacional	Radio	verschlüsselt	546	546
Reggae	Radio	verschlüsselt	546	546
RiC	SD	unverschlüsselt	346	410
RNE Radio Exterior	Radio	verschlüsselt	546	546

**Digitale Senderumbelegung 2025 / 2026 im Gebiet von Vodafone West (Baden-Württemberg, Hessen & Nordrhein-Westfalen) mit bereits neuem Frequenzraster**

Sender	SD / HD / UHD / Radio	verschlüsselt / unverschlüsselt	Frequenz vor Umstellung [MHz]	Frequenz nach Umstellung [MHz]
ROCK ANTENNE	Radio	unverschlüsselt	370	562
ROCK FM	Radio	unverschlüsselt	370	562
Rock Hymnen	Radio	verschlüsselt	370	562
Rock 'n' Roll Oldies	Radio	verschlüsselt	370	562
Rock of Ages	Radio	verschlüsselt	370	562
Romance TV HD	HD	verschlüsselt	434	434
RPR1.	Radio	unverschlüsselt	562	562
RTL (evtl. regionalisiert)	SD	unverschlüsselt	466	410
RTL Crime HD	HD	verschlüsselt	354	554
RTL HD (evtl. regionalisiert)	HD	verschlüsselt	346	410
RTL Living HD	HD	verschlüsselt	482	482
RTL RADIO	Radio	unverschlüsselt	546	546
RTLup	SD	unverschlüsselt	546	546
RTLup HD	HD	verschlüsselt	490	490
RTLZWEI	SD	unverschlüsselt	546	546
RTLZWEI HD	HD	verschlüsselt	402	538
SAT.1 (evtl. regionalisiert)	SD	unverschlüsselt	466	410
SAT.1 emotions HD	HD	verschlüsselt	490	490
SAT.1 Gold	SD	unverschlüsselt	562	562
SAT.1 Gold HD	HD	verschlüsselt	410	522
SAT.1 HD (evtl. regionalisiert)	HD	verschlüsselt	346	410
SBN (SonLife)	SD	unverschlüsselt	562	442
Schlager	Radio	verschlüsselt	370	562
SCHLAGER DELUXE	SD	unverschlüsselt	546	546
Schlager Radio (evtl. regionalisiert)	Radio	unverschlüsselt	346	410
Schwarzwaldradio	Radio	unverschlüsselt	562	562
Shop LC	SD	unverschlüsselt	370	442
Shop LC HD	HD	unverschlüsselt	418	418
Silverline (Infokarte)	SD	verschlüsselt	538	-
Silverline HD	HD	verschlüsselt	418	418
sixx	SD	unverschlüsselt	442	546
sixx HD	HD	verschlüsselt	498	498
Sky One HD	HD	verschlüsselt	434	434
Sky Sci-Fi HD	HD	verschlüsselt	434	434
Sky Sport 1 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport 2 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport 3 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport 4 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport 5 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport Bundesliga 1 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport Bundesliga 2 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport Bundesliga 3 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport Bundesliga 4 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport Bundesliga 5 HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport Bundesliga UHD	UHD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport Top Event HD	HD	verschlüsselt	530	530
Sky Sport UHD	UHD	verschlüsselt	530	530
Sommer Hits	Radio	verschlüsselt	370	562
sonnenklar.TV	SD	unverschlüsselt	546	442
sonnenklar.TV HD	HD	unverschlüsselt	410	522
Soul & R'n'B	Radio	verschlüsselt	546	546
Specials	Radio	verschlüsselt	370	562
Spirit TV	SD	unverschlüsselt	562	562
SPORT1	SD	unverschlüsselt	546	546
SPORT1 HD	HD	verschlüsselt	418	418
SPORTDIGITAL FUSSBALL HD	HD	verschlüsselt	482	482
Sportdigital1+ HD	HD	verschlüsselt	394	394
SR 1 Europawelle	Radio	unverschlüsselt	458	386

**Digitale Senderumbelegung 2025 / 2026 im Gebiet von Vodafone West (Baden-Württemberg, Hessen & Nordrhein-Westfalen) mit bereits neuem Frequenzraster**

Sender	SD / HD / UHD / Radio	verschlüsselt / unverschlüsselt	Frequenz vor Umstellung [MHz]	Frequenz nach Umstellung [MHz]
SR 3 Saarlandwelle	Radio	unverschlüsselt	458	386
SR Fernsehen HD	HD	unverschlüsselt	394	394
SR kultur	Radio	unverschlüsselt	458	386
sunshine live	Radio	unverschlüsselt	546	546
SUPER RTL	SD	unverschlüsselt	546	546
SUPER RTL HD	HD	verschlüsselt	498	498
SWR Aktuell	Radio	unverschlüsselt	338	386
SWR Fernsehen Rheinland-Pfalz HD	HD	unverschlüsselt	330	386
SWR Kultur	Radio	unverschlüsselt	338	386
SWR1 Baden-Württemberg	Radio	unverschlüsselt	338	386
SWR1 Rheinland-Pfalz	Radio	unverschlüsselt	338	386
SWR3	Radio	unverschlüsselt	338	386
SWR4 Baden-Württemberg (Stuttgart)	Radio	unverschlüsselt	338	386
SWR4 Rheinland-Pfalz (Mainz)	Radio	unverschlüsselt	338	386
tagesschau24 HD	HD	unverschlüsselt	394	394
TELE 5	SD	unverschlüsselt	442	546
TELE 5 HD	HD	verschlüsselt	474	474
The HISTORY Channel HD	HD	verschlüsselt	354	554
TLC	SD	unverschlüsselt	370	562
TLC HD	HD	verschlüsselt	402	538
TOGGO plus	SD	unverschlüsselt	370	562
Total Hits Deutschland	Radio	verschlüsselt	370	562
TRT Türk	SD	unverschlüsselt	346	458
Tunisia 1	SD	verschlüsselt	610	610
Türk Müziği	Radio	verschlüsselt	370	562
TVR International / Pro TV International	SD	verschlüsselt	610	-
TVR International [als ganztägige Einspeisung]	SD	verschlüsselt	-	610
Universal TV HD	HD	verschlüsselt	354	554
UNSERDING	Radio	unverschlüsselt	562	402
VOX	SD	unverschlüsselt	546	546
VOX HD	HD	verschlüsselt	426	426
VOXup	SD	unverschlüsselt	538	562
Warner TV Comedy HD	HD	verschlüsselt	434	434
Warner TV Film HD	HD	verschlüsselt	426	426
Warner TV Serie HD	HD	verschlüsselt	426	426
WDR 2 (Ostwestfalen-Lippe)	Radio	unverschlüsselt	562	402
WDR 2 (Rhein-Ruhr)	Radio	unverschlüsselt	458	386
WDR 3	Radio	unverschlüsselt	458	386
WDR 4 (Rhein-Ruhr)	Radio	unverschlüsselt	458	386
WDR 5	Radio	unverschlüsselt	458	386
WDR Event	Radio	unverschlüsselt	458	386
WDR Fernsehen Köln HD	HD	unverschlüsselt	330	386
WELT	SD	unverschlüsselt	442	546
WELT HD	HD	verschlüsselt	354	554
YOU FM	Radio	unverschlüsselt	338	402
ZDF (Infokarte, nur noch in HD empfangbar)	SD	unverschlüsselt	450	450
ZDF HD	HD	unverschlüsselt	450	450
zdf_neo (Infokarte, nur noch in HD empfangbar)	SD	unverschlüsselt	450	450
zdf_neo HD	HD	unverschlüsselt	474	474
ZDFinfo (Infokarte, nur noch in HD empfangbar)	SD	unverschlüsselt	450	450
ZDFinfo HD	HD	unverschlüsselt	450	450