

Region Hamburg-Lübeck

Stand: 01.08.2006

<i>Kanal</i>	<i>Senderstandort (Leistung / Polarisation)</i>	<i>Kapa- zität</i>	<i>Modu- lation</i>	<i>TV-Programme</i>	<i>Daten- dienste</i>	<i>Fehler- schutz/ Guard- inter- vall</i>
<i>In der Region</i>						
33 (570 Mhz)	Hamburg (Heinrich-Hertz-Turm) (50 kW/ horizontal) Höltigbaum (20 kW/horizontal) Rosengarten (5 kW/ horizontal) Lübeck-Berkenthin (20 kW/ horizontal) Lübeck-Stockelsdorf (20 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	Das Erste, Arte, Phoenix, Eins Extra		2/3 1/4
23 (490 Mhz)	Hamburg (Heinrich-Hertz-Turm) (50 kW/ horizontal) Höltigbaum (20 kW/ horizontal) Rosengarten (5 kW/ horizontal) Lübeck-Berkenthin (20 kW/ horizontal) Lübeck-Stockelsdorf (20 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	ZDF, KiKa/ ZDF Dokukanal, 3sat,	MHP- Daten- dienst	2/3 1/4
9 (205,5 Mhz)	Hamburg (Heinrich-Hertz-Turm) (25 kW/ horizontal) Hamburg (Moorfleet) (25 kW/ horizontal)	14,51 Mbit/s	16-QAM	NDR HH, WDR/NDR NDS, MDR/NDR MVE, BR/NDR HH		3/4 1/8
28 (530 Mhz)	Höltigbaum (20 kW/ horizontal) Neumünster (50 kW/ horizontal) Mölln (10 kW/ horizontal) Lübeck-Berkenthin (20kW/ horizontal) Lübeck-Stockelsdorf (20 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	NDR SH, WDR/NDR NDS, MDR/NDR MVE, BR/NDR HH		2/3 1/4
40 (626 Mhz)	Hamburg (Heinrich-Hertz-Turm) (100 kW/ horizontal) Höltigbaum (20 kW/ horizontal) Lübeck-Berkenthin (20 kW/ horizontal) Lübeck-Stockelsdorf (20 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	RTL, RTL2, SuperRTL, VOX		2/3 1/4
30 (546 Mhz)	Hamburg (Heinrich-Hertz-Turm) (100 kW/ horizontal) Höltigbaum (20 kW/ horizontal) Lübeck-Berkenthin (20 kW/ horizontal) Lübeck-Stockelsdorf (20 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	Pro7, Sat1, Kabel1, N24		2/3 1/4
46 (674 Mhz)	Hamburg (Heinrich-Hertz-Turm) (50 kW/ horizontal) Höltigbaum (20 kW/ horizontal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	Neun live, HH 1, Terra Nova, Eurosport		2/3 1/4
59 (778 Mhz)	Lübeck-Berkenthin (20 kW/ horizontal) Lübeck-Stockelsdorf (20 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	Neun live, Tele 5, Eurosport XXP TV/ Mona TV		2/3 1/4
<i>Mit Überstrahlung in die Region</i>						
47	Bungsberg (50 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	Das Erste, Arte, Phoenix, Eins Extra		2/3 1/4
21	Bungsberg (50 kW/ vertikal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	ZDF, KiKa/ ZDF Dokukanal, 3sat,	MHP- Daten- dienst	2/3 1/4
39	Bungsberg (50 kW/ vertikal)	13,27	16-QAM	NDR SH, WDR/NDR		2/3

Region Hamburg-Lübeck

Stand: 01.08.2006

<i>Kanal</i>	<i>Senderstandort (Leistung / Polarisation)</i>	<i>Kapa- zität</i>	<i>Modu- lation</i>	<i>TV-Programme</i>	<i>Daten- dienste</i>	<i>Fehler- schutz/ Guard- inter- vall</i>
		Mbit/s		NDS, MDR/NDR MVE, BR/NDR HH		1/4
	Ab Oktober '06					
60	Heide (32 kW/ horizontal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	Das Erste, Arte, Phoenix, Eins Extra		2/3 1/4
31	Heide (20 kW/ horizontal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	ZDF, KiKa/ZDF Dokukanal, 3sat,	MHP- Daten- dienst	2/3 1/4
26	Heide (20 kW/ horizontal)	13,27 Mbit/s	16-QAM	NDR SH, WDR/NDR NDS, MDR/NDR MVE, BR/NDR HH		2/3 1/4