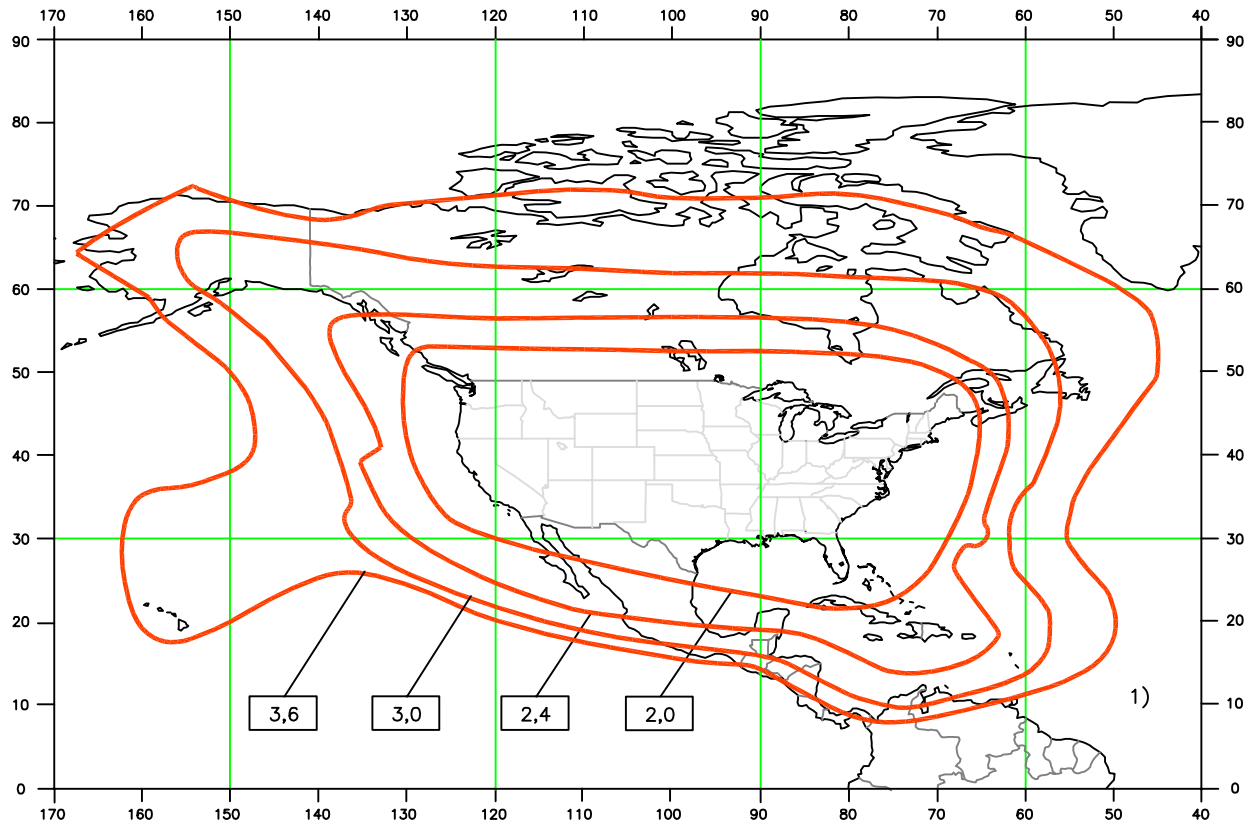


AMC - 1 , Digital (ab 2002-09-15, parallel ca. Aug. 2002)



DW-TV/DW-Radio
DTH and Rebroadcasting
Direktempfang und Wiederausstrahlung

Position	103° West	Position
Transponder	2	Transponder
Frequenz	3,740 GHz	Frequency
Polarisation	vertical	Polarization
Nutzbandbreite	36 MHz	Bandwidth
Fernsehnorm	NTSC	Video Standard
Video Komprimierung	MPEG-2/DVB	Video Compression
Audio Komprimierung (Fernsehbegleitton)	MPEG-1/Layer 2 + AC3	Audio Compression (TV Sound)
Audio Komprimierung (Radio)	MPEG-1/Layer 2	Audio Compression (Radio)
Modulation	QPSK	Modulation
Symbolrate	29,270 Msymbols/s	Symbolrate
FEC	7/8	FEC
Radiokanäle: Deutsch (Stereo)	DW1	Radio Channels: German (stereo)
Radiokanäle: Fremdsprachen (Mono)	DW2, DW7	Radio Channels: Foreign Languages (m)



1) Außerhalb dieser Kontur ist Empfang evtl. möglich/Reception may be possible even beyond these contours.

Bemerkung: Die Antennendurchmesser sind Angaben die unter günstigen Wetterbedingungen (clear sky) gelten.
Aus Sicherheitsgründen empfiehlt sich beim Kauf den Antennendurchmesser ca. 20% größer zu wählen.

Remark: The diameters of the antennas are values calculated for perfect conditions (absolutely clear skies).
For reasons of safety and reception securing, it is advisable to choose a diameter about 20% larger.

2,0 ϕ in m (LNC: 0,4dB), Angaben sind Richtwerte
 ϕ in m (LNC: 0,4dB), Figures are approximation values