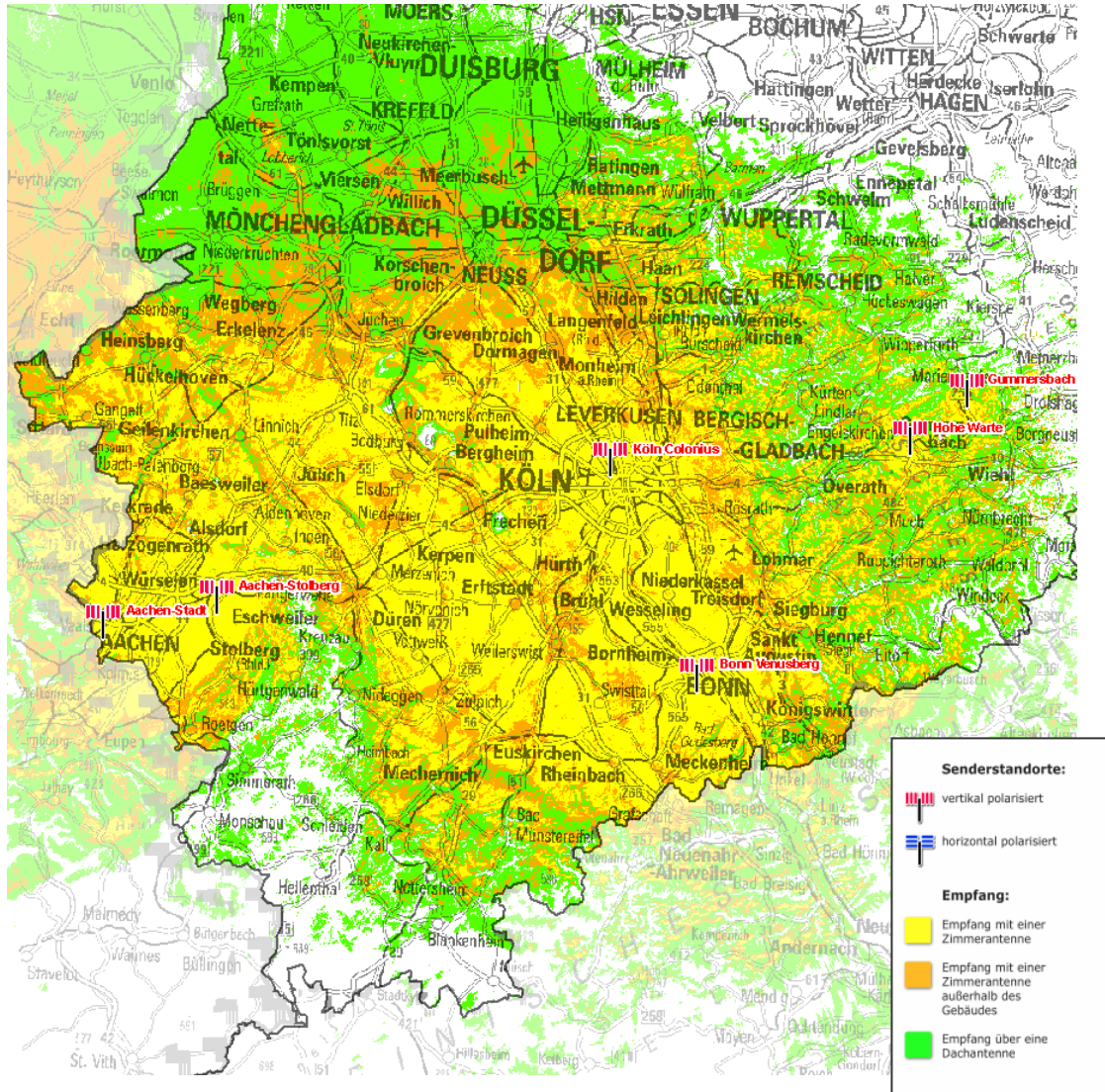




# DVB-T Empfangsprognose\* für die Region Köln-Bonn

## ARD und ZDF Multiplexe



### Kanal 50: ARD-Multiplex



Senderstandort:	Leistung:	Polarisation:	Parameter:
Aachen	10 kW ND	vertikal	Modulation: 16 QAM Coderate: 2/3 Guard-Intervall: 1/4
Aachen-Stolberg	50 kW ND	vertikal	
Bonn Venusberg	50 kW ND	vertikal	
Hohe Warte	3 kW ND	vertikal	
Gummersbach	3 kW ND	vertikal	
Köln Coloniaus	50 kW ND	vertikal	

### Kanal 26: ZDF-Multiplex



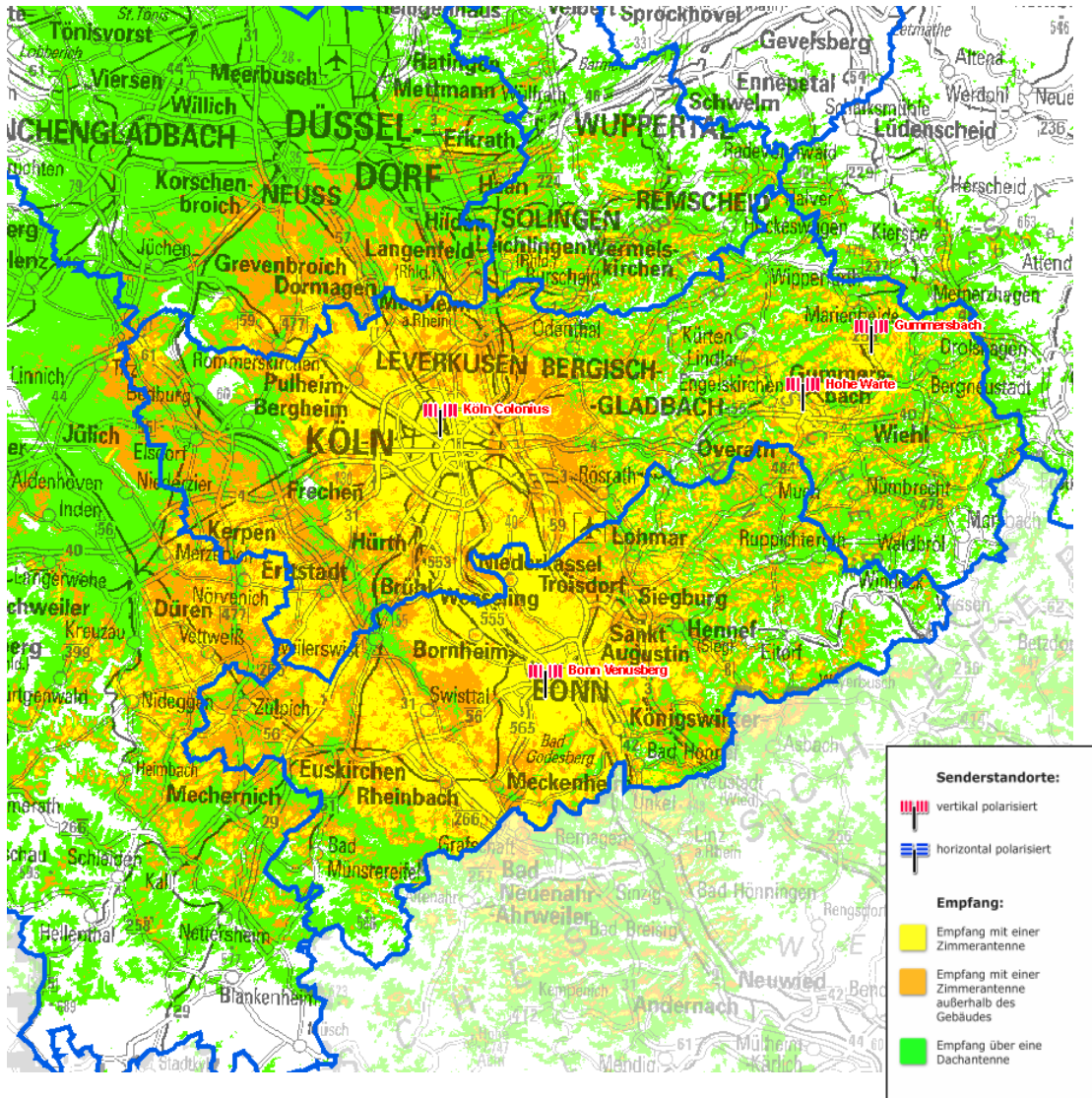
Senderstandort:	Leistung:	Polarisation:	Parameter:
Aachen	5 kW ND	vertikal	Modulation: 16 QAM Coderate: 2/3 Guard-Intervall: 1/4
Aachen-Stolberg	20 kW ND	vertikal	
Bonn Venusberg	20 kW ND	vertikal	
Hohe Warte	3 kW ND	vertikal	
Gummersbach	3 kW ND	vertikal	
Köln Coloniaus	20 kW ND	vertikal	

\* Die Angabe der Empfangssituation beruht ausschließlich auf einer prognostizierten Versorgung. Der tatsächliche Empfang hängt von vielen Parametern (wie z.B. der Güte der Antenne oder der Beschaffenheit des Gebäudes) ab. Alle Angaben sind ohne Gewähr!  
An einigen Orten in der Region Sauerland / Siegerland sind nur Sender aus benachbarten DVB-T Regionen zu empfangen.



# DVB-T Empfangsprognose\* für die Region Köln-Bonn

## WDR Multiplex



### Kanal 49: WDR-Multiplex



**Senderstandort:**  
 Bonn Venusberg  
 Hohe Warte  
 Gummersbach  
 Köln Colonius

**Leistung:**  
 50 kW ND  
 3 kW ND  
 3 kW ND  
 50 kW ND

**Polarisation:**  
 vertikal  
 vertikal  
 vertikal  
 vertikal

**Parameter:**  
 Modulation: 64 QAM  
 Coderate: 1/2  
 Guard-Intervall: 1/4

\* Die Angabe der Empfangssituation beruht ausschließlich auf einer prognostizierten Versorgung. Der tatsächliche Empfang hängt von vielen Parametern (wie z.B. der Güte der Antenne oder der Beschaffenheit des Gebäudes) ab. Alle Angaben sind ohne Gewähr!  
 An einigen Orten in der Region Sauerland / Siegerland sind nur Sender aus benachbarten DVB-T Regionen zu empfangen.