

Typ	Ort	Mess-Datum	Frequenz des Störfeldstärke-maximums	Störfeldstärke (Peak) in 3 m Messentfernung	Überschreitung des zulässigen Grenzwertes (bezogen auf Störleistung)
Repeater an Luftkabel	Ansfelden Freindorf, Traunuferstraße	23.11.2005	8 000,0 kHz	78,5 dBµV/m	44 506 fach
Repeater an Luftkabel	Ansfelden Freindorf, Traunuferstraße	16.01.2006	4 388,7 kHz	85,1 dBµV/m	119 937 fach
Repeater an Luftkabel	Ansfelden Freindorf, Traunuferstraße	18.03.2006	4 388,0 kHz	84,0 dBµV/m	92 737 fach
Repeater an Luftkabel	Ansfelden Freindorf, Traunuferstraße	24.04.2006	4 329,0 kHz	81,9 dBµV/m	56 798 fach
			4 739,0 kHz	79,2 dBµV/m	33 030 fach
			4 100,0 kHz	78,1 dBµV/m	22 571 fach
Repeater an Luftkabel	Ansfelden Freindorf, Weidenweg	27.01.2006	11 200,0 kHz	81,8 dBµV/m	127 459 fach
Repeater an Luftkabel	Ansfelden Freindorf, Weidenweg	18.03.2006	16 560,0 kHz	70,1 dBµV/m	12 157 fach
Repeater an Luftkabel	Ansfelden Freindorf, Weidenweg	24.04.2006	6 998,5 kHz	84,7 dBµV/m	164 310 fach
			11 550,0 kHz	87,7 dBµV/m	59 859 fach
			13 620,0 kHz	79,8 dBµV/m	95 529 fach
Repeater an Luftkabel	Linz, Plesching	22.11.2005	8 747,0 kHz	82,2 dBµV/m	112 434 fach
Repeater an Luftkabel	Linz, Plesching	18.01.2006	9 501,0 kHz	80,5 dBµV/m	81 752 fach
Repeater an Luftkabel	Linz, Plesching	19.03.2006	7 584,0 kHz	81,3 dBµV/m	80 607 fach
Repeater an Luftkabel	Linz, Plesching	24.04.2006	14 000,0 kHz	78,4 dBµV/m	70 901 fach
			7 584,0 kHz	78,7 dBµV/m	44 297 fach
			9 016,0 kHz	78,3 dBµV/m	47 041 fach
A-Mast mit Luftkabel ohne PLC-Einrichtungen	Luftenberg, Statzingerstraße/Seeweg	25.11.2005	9 664,0 kHz	66,9 dBµV/m	3 605 fach
A-Mast mit Luftkabel ohne PLC-Einrichtungen	Luftenberg, Statzingerstraße/Seeweg	19.03.2006	21 248,0 kHz	70,9 dBµV/m	18 210 fach
A-Mast mit Luftkabel ohne PLC-Einrichtungen	Luftenberg, Statzingerstraße/Seeweg	24.04.2006	PLC-System OPERA nicht in Betrieb		
Trafohaus	Linz, Im Schlantenfeld	22.11.2005	4 738,0 kHz	54,7 dBµV/m	116 fach
Trafohaus	Luftenberg, Statzingerstraße	22.11.2005	21 842,0 kHz	51,8 dBµV/m	228 fach
Trafohaus	Luftenberg, Statzingerstraße	19.03.2006	21 870,0 kHz	54,4 dBµV/m	416 fach
Trafohaus	Luftenberg, Statzingerstraße	24.04.2006	PLC-System OPERA nicht in Betrieb		

Trafohaus	Pregarten, Heimstätte	24.11.2005	8 002,0 kHz	68,2 dB μ V/m	4 119 fach
Trafohaus	Steyregg, Bergsiedlung	29.11.2005	4 753,0 kHz	73,0 dB μ V/m	7 866 fach
Trafohaus	Steyregg, Bergsiedlung	17.01.2006	6 995,0 kHz	74,7 dB μ V/m	16 346 fach
Elektroschaltkasten	Linz Dornach, Glaserstraße	24.11.2005	6 460,0 kHz	65,9 dB μ V/m	2 009 fach
Elektroschaltkasten	Linz, Colerusstraße 16 (Baumgärtlstraße)	18.01.2006	7 999,0 kHz	67,5 dB μ V/m	3 505 fach
Elektroschaltkasten	Linz, Galvanistraße	22.11.2005	4 648,0 kHz	66,9 dB μ V/m	1 893 fach
Elektroschaltkasten	Linz, Galvanistraße	17.01.2006	4 630,0 kHz	56,1 dB μ V/m	157 fach
Elektroschaltkasten	Linz, Im Schlantenfeld/Pulvermühlstraße	24.11.2005	4 349,0 kHz	69,1 dB μ V/m	2 963 fach
Elektroschaltkasten	Luftenberg, Am Golfplatz	19.01.2006	5 164,0 kHz	60,1 dB μ V/m	434 fach
Elektroschaltkasten	Luftenberg, Statzingerstraße	25.11.2005	21 549,0 kHz	56,3 dB μ V/m	636 fach
Elektroschaltkasten	Luftenberg, Statzingerstraße	19.01.2006	11 977,0 kHz	53,6 dB μ V/m	204 fach
Elektroschaltkasten	Luftenberg, Statzingerstraße	24.04.2006	PLC-System OPERA nicht in Betrieb		
Elektroschaltkasten	Neumarkt, Feldstraße	30.11.2005	6 858,0 kHz	69,3 dB μ V/m	4 633 fach
Elektroschaltkasten	Linz, Karl Renner Straße	18.03.2006	5 642,0 kHz	67,0 dB μ V/m	2 298 fach
Elektroschaltkasten	Linz, Karl Renner Straße	25.04.2006	9 034,0 kHz	69,3 dB μ V/m	5 904 fach
			6 998,5 kHz	67,4 dB μ V/m	3 045 fach
			5 242,0 kHz	67,7 dB μ V/m	2 530 fach
Beleuchtungskörper mit Quecksilberdampf Lampe in Betrieb	Linz, Karl Renner Straße *)	22.11.2005	8 946,0 kHz	87,4 dB μ V/m	377 949 fach
Beleuchtungskörper mit Quecksilberdampf Lampe außer Betrieb	Linz, Karl Renner Straße **)	23.11.2005	8 071,0 kHz	44,8 dB μ V/m	19 fach
*) Nach zwischenzeitlichem Austausch aller Lampen (neue Type) tritt der beobachtete Effekt nicht mehr auf (19.01.2006)					
**) Messwert von 1 m Messentfernung rückgerechnet					