

**Gemäß Anhang 1 der Grundsätze des Bundes und der Länder für die Erteilung von Erlaubnissen und die Zulassung von Ausnahmen zum Betrieb von Flugmodellen gemäß § 21a und § 21b Luftverkehrs-Ordnung (LuftVO)**

<b>Abstandstabelle F</b> <b>für Flugraumradien bis 500 m</b> Betrieb von Flugmodellen mit <u>Turbinenantrieb</u>												
gültig für Modellflugbetrieb werktags von 08:00 bis 22:00 Uhr, sonn- und feiertags von 09:00 bis 22:00 Uhr												
Gebietsausweisung / Immissionsrichtwert in dB(A)						Art des Antriebs: Turbinenantrieb						
Gewerbegebiete	Urbane Gebiete	Mischgebiete	Allgemeine Wohngebiete	Reine Wohngebiete	Kurgebiete, Krankenhäuser, Pflegeanstalten	max. zulässiger Emissionspegel LAeq in dB(A) in 25 m						
65	63	60	55	50	45	rech. möglich. Wert	max. zulässiger Wert je Flugmodell bei gleichzeitigem Betrieb von:					
Abstand in m (auf volle 25 m gerundet, min. 500 m)							1 Flugmodell	2 Flugmodellen	3 Flugmodellen	4 Flugmodellen	5 Flugmodellen	6 Flugmodellen
					500	66	66	63	61	60	59	58
					525	67	67	64	62	61	60	59
					550	68	68	65	63	62	61	60
					575	69	69	66	64	63	62	61
					600	70	70	67	65	64	63	62
				500	625	71	71	68	66	65	64	63
				525	650	72	72	69	67	66	65	64
				550	675	73	73	70	68	67	66	65
				575	700	74	74	71	69	68	67	66
				600	725	75	75	72	70	69	68	67
			500	625	750	76	76	73	71	70	69	68
			525	650	775 bis 800	77	77	74	72	71	70	69
			550	675	825	78	78	75	73	72	71	70
			575	700	850	79	79	76	74	73	72	71
			600	725	875 bis 900	80	80	77	75	74	73	72
		500	625	750	925	81	81	78	76	75	74	73
		525	650	775 bis 800	950 bis 975	82	82	79	77	76	75	74
		550	675	825	1000 bis 1025	83	83	80	78	77	76	75
	500	575	700	850	1050 bis 1075	84	84	81	79	78	77	76
	525	600	725	875 bis 900	1100 bis 1125	85	85	82	80	79	78	77
500	550	625	750	925	1150 bis 1175	86	86	83	81	80	79	78
525	575	650	775 bis 800	950 bis 975	1200 bis 1225	87	87	84	82	81	80	79
550	600	675	825	1000 bis 1025	1250 bis 1300	88	88	85	83	82	81	80
575	625	700	850	1050 bis 1075	1325 bis 1350	89	89	86	84	83	82	81
600	650	725	875 bis 900	1100 bis 1125	1375 bis 1425	90	90	87	85	84	83	82
625	675	750	925	1150 bis 1175	1450 bis 1500	91	90	88	86	85	84	83
650	700	775 bis 800	950 bis 975	1200 bis 1225	1525 bis 1550	92	90	89	87	86	85	84
675	725	825	1000 bis 1025	1250 bis 1300	1575 bis 1625	93	90	90	88	87	86	85
700	750	850	1050 bis 1075	1325 bis 1350	1650 bis 1725	94	90	90	89	88	87	86
725	775 bis 800	875 bis 900	1100 bis 1125	1375 bis 1425	1750 bis 1800	95	90	90	90	89	88	87
750	825	925	1150 bis 1175	1450 bis 1500	1825 bis 1875	96	90	90	90	90	89	88
775 bis 800	850	950 bis 975	1200 bis 1225	1525 bis 1550	1900 bis 1975	97	90	90	90	90	90	89
≥ 825	≥ 875	≥ 1000	≥ 1250	≥ 1575	≥ 2000	98	90	90	90	90	90	90