

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)

Abstandstabelle B für Flugraumradien bis 300 m Betrieb von Flugmodellen mit <u>Turbinenantrieb(en)</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(en)						
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. 300 m)							1 Flugmodell	2 Flugmodellen	3 Flugmodellen	4 Flugmodellen	5 Flugmodellen	6 Flugmodellen
					300	62	62	59	57	56	55	54
					325	63	63	60	58	57	56	55
					350	64	64	61	59	58	57	56
					375	65	65	62	60	59	58	57
						66	66	63	61	60	59	58
				300	400	67	67	64	62	61	60	59
				325	425	68	68	65	63	62	61	60
				350	450	69	69	66	64	63	62	61
				375	475	70	70	67	65	64	63	62
					500	71	71	68	66	65	64	63
			300	400	525	72	72	69	67	66	65	64
			325	425	550	73	73	70	68	67	66	65
			350	450	575	74	74	71	69	68	67	66
			375	475	600	75	75	72	70	69	68	67
				500	625 bis 650	76	76	73	71	70	69	68
		300	400	525	675	77	77	74	72	71	70	69
		325	425	550	700	78	78	75	73	72	71	70
		350	450	575	725 bis 750	79	79	76	74	73	72	71
	300	375	475	600	775	80	80	77	75	74	73	72
	325		500	625 bis 650	800 bis 825	81	81	78	76	75	74	73
300	350	400	525	675	850 bis 875	82	82	79	77	76	75	74
325	375	425	550	700	900 bis 925	83	83	80	78	77	76	75
350		450	575	725 bis 750	950 bis 975	84	84	81	79	78	77	76
375	400	475	600	775	1000 bis 1025	85	85	82	80	79	78	77
	425	500	625 bis 650	800 bis 825	1050 bis 1075	86	86	83	81	80	79	78
400	450	525	675	850 bis 875	1100 bis 1125	87	87	84	82	81	80	79
425	475	550	700	900 bis 925	1150 bis 1200	88	88	85	83	82	81	80
450	500	575	725 bis 750	950 bis 975	1225 bis 1250	89	89	86	84	83	82	81
475	525	600	775	1000 bis 1025	1275 bis 1325	90	90	87	85	84	83	82
500	550	625 bis 650	800 bis 825	1050 bis 1075	1350 bis 1400	91	90	88	86	85	84	83
525	575	675	850 bis 875	1100 bis 1125	1425 bis 1475	92	90	89	87	86	85	84
550	600	700	900 bis 925	1150 bis 1200	1500 bis 1550	93	90	90	88	87	86	85
575	625 bis 650	725 bis 750	950 bis 975	1225 bis 1250	1575 bis 1625	94	90	90	89	88	87	86
600	675	775	1000 bis 1025	1275 bis 1325	1650 bis 1700	95	90	90	90	89	88	87
625 bis 650	700	800 bis 825	1050 bis 1075	1350 bis 1400	1725 bis 1775	96	90	90	90	90	89	88
675	725 bis 750	850 bis 875	1100 bis 1125	1425 bis 1475	1800 bis 1875	97	90	90	90	90	90	89
≥ 700	≥ 775	≥ 900	≥ 1150	≥ 1500	≥ 1900	98	90	90	90	90	90	90