

**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 D</b> <b>für Flugraumradien bis 400 m</b> Betrieb von Flugmodellen mit <u>Turbinenbetrieb(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. 400 m)							1 Flugmodell	2 Flugmodellen	3 Flugmodellen	4 Flugmodellen	5 Flugmodellen	6 Flugmodellen
					400	64	64	61	59	58	57	56
					425	65	65	62	60	59	58	57
					450	66	66	63	61	60	59	58
					475	67	67	64	62	61	60	59
					500	68	68	65	63	62	61	60
				400	525	69	69	66	64	63	62	61
				425		70	70	67	65	64	63	62
				450	550	71	71	68	66	65	64	63
				475	575 bis 600	72	72	69	67	66	65	64
				500	625	73	73	70	68	67	66	65
			400	525	650	74	74	71	69	68	67	66
			425		675	75	75	72	70	69	68	67
			450	550	700	76	76	73	71	70	69	68
			475	575 bis 600	725	77	77	74	72	71	70	69
			500	625	750 bis 775	78	78	75	73	72	71	70
		400	525	650	800	79	79	76	74	73	72	71
		425		675	825 bis 850	80	80	77	75	74	73	72
		450	550	700	875	81	81	78	76	75	74	73
	400	475	575 bis 600	725	900 bis 925	82	82	79	77	76	75	74
	425	500	625	750 bis 775	950 bis 975	83	83	80	78	77	76	75
400	450	525	650	800	1000 bis 1025	84	84	81	79	78	77	76
425	475		675	825 bis 850	1050 bis 1075	85	85	82	80	79	78	77
450	500	550	700	875	1100 bis 1125	86	86	83	81	80	79	78
475	525	575 bis 600	725	900 bis 925	1150 bis 1175	87	87	84	82	81	80	79
500		625	750 bis 775	950 bis 975	1200 bis 1250	88	88	85	83	82	81	80
525	550	650	800	1000 bis 1025	1275 bis 1300	89	89	86	84	83	82	81
	575 bis 600	675	825 bis 850	1050 bis 1075	1325 bis 1375	90	90	87	85	84	83	82
550	625	700	875	1100 bis 1125	1400 bis 1450	91	90	88	86	85	84	83
575 bis 600	650	725	900 bis 925	1150 bis 1175	1475 bis 1500	92	90	89	87	86	85	84
625	675	750 bis 775	950 bis 975	1200 bis 1250	1525 bis 1575	93	90	90	88	87	86	85
650	700	800	1000 bis 1025	1275 bis 1300	1600 bis 1675	94	90	90	89	88	87	86
675	725	825 bis 850	1050 bis 1075	1325 bis 1375	1700 bis 1750	95	90	90	90	89	88	87
700	750 bis 775	875	1100 bis 1125	1400 bis 1450	1775 bis 1825	96	90	90	90	90	89	88
725	800	900 bis 925	1150 bis 1175	1475 bis 1500	1850 bis 1925	97	90	90	90	90	90	89
≥ 750	≥ 825	≥ 950	≥ 1200	≥ 1525	≥ 1950	98	90	90	90	90	90	90