

Fluglärm Hennef 2022

LSG-Messwerte Hennef-Happerschoß (Grundschule)

Zeitraum	Meßtechnisch erfaßte Flüge (Tag+Nacht)	Meßtechnisch erfaßte Nachtflüge	Anzahl der nächtlichen Fluglärmgeräusche nach dB(A) Schallpegel-Klassen					Durchschnittliche Fluglärm-Belastung) dB(A)	
			≤ 65	65 - 69,9	70 - 74,9	75-79,9	≥ 80	L-NIGHT (zwischen 22 und 6 h)	L-DEN (24h-Wert)
Januar	781	457	162	202	78	14	1	46,6	52,5
Februar	552	279	92	120	48	18	1	45,3	51,6
März	942	497	226	197	59	15	0	46,7	52,9
April	844	438	124	240	57	17	0	46,8	52,7
Mai	588	232	72	116	37	7	0	43,7	49,8
Juni	1.279	559	118	317	114	10	0	47,7	53,7
Juli	818	338	104	200	32	2	0	44,0	50,2
August	1.129	556	188	319	38	11	0	46,3	52,2
September	1.588	791	170	440	153	26	2	49,4	55,3
Oktober	2.074	993	243	507	208	6	0	50,4	56,3
November	1.477	677	176	292	153	53	3	49,4	55,6
Dezember	1.127	497	157	201	108	28	3	47,7	53,9
∑	13.199	6.314	1.832	3.151	1.085	207	10	47,4	53,5

Erläuterung: In den Schallpegelklassen ist die Zahl der Messwerte pro Pegelklasse erfaßt, d.h. die Anzahl der als Fluggeräusche erkannten Lärmereignisse nach Lautstärke. Im Gegensatz dazu wird die durchschnittliche Lärmbelastung rechnerisch ermittelt, und zwar sowohl für die reine Nachtzeit (L-NIGHT) als auch für den Gesamttag (L-DEN); beide Werte sind sogenannte Dauerschallpegel, d.h. sie geben den im Berichtszeitraum ermittelten energetischen Mittelungswert an

Quelle: monatliche "Noise Reports" des Flughafen Köln/Bonn. Darstellung: Lärmschutzgemeinschaft Flughafen Köln/Bonn e.V.