

Fluglärm Hennef 2022

Messwerte der LSG-Messstelle Hennef-Stoßdorf (Kita "Kunterbunt")

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	767	530	57	299	137	32	5	49,9	55,6
Februar	591	423	37	271	97	17	1	48,5	54,2
März	875	512	169	226	96	20	1	48,4	54,2
April	1.074	765	250	373	116	24	2	49,7	55,3
Mai	1.372	1.064	654	343	62	5	0	48,5	54,2
Juni	1.337	979	557	300	104	17	1	49,4	55,1
Juli	1.547	1.225	837	342	44	2	0	48,2	53,8
August	1.499	1.104	739	291	63	11	0	48,5	54,2
September	1.198	795	299	306	167	21	2	50,1	55,8
Oktober	1.040	605	177	238	168	19	3	49,5	55,4
November	867	535	88	263	159	24	1	49,5	55,3
Dezember	947	561	95	279	162	24	1	49,4	55,2
∑	13.114	9.098	3.959	3.531	1.375	216	17	49,2	54,9

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.