

Fluglärm Hennef 2018

Messwerte der Messstelle der Lärmschutzgemeinschaft auf dem Rathausturm Hennef-Mitte

Monat	Meßtechnisch erfaßte Flüge (Tag+Nacht)	Meßtechnisch erfaßte Nachtflüge	Nachtflüge nach Schallpegelklassen					Dauerschall- pegel Nacht dB(A) (*)
			<65 dB(A)	65 - 69,9 dB(A)	70 - 74,9 dB(A)	75-79,9 dB(A)	≥ 80 dB(A)	
1. Quartal	3.768	1.405	81	801	483	32	8	49,3
2. Quartal	4.165	2.406	91	1.568	724	23	0	50,8
3. Quartal	4.680	3.315	204	2.271	825	15	0	51,6
4. Quartal	3.050	1.484	40	880	523	37	4	49,3
Summe	15.663	8.610	416	5.520	2.555	107	12	50,4 (**)
Veränderung zum Vorjahr	-44%	-19%	-62%	-15%	-11%	-12%	+140%	-9%
<p>Erläuterung: Die Zahlen in den Schallpegelklassen zeigen die Anzahl der gemessenen Überflüge mit ihren Maximalschallpegeln (Einzel-schallpegel), also den Lärm, den man als Betroffener hören kann, ausgedrückt in Dezibel "A". Im Gegensatz dazu handelt es sich beim Dauerschallpegel um eine rein rechnerische Größe (entsprechend der Definition des Fluglärngesetzes), welche den insgesamt im Berichtszeitraum zur Nachtzeit immittierten Fluglärm in Form eines energetischen Mittelungspegels angibt</p>								
<p>(*) Dauerschallpegel der Quartalsnächte; (**) Dauerschallpegel der Jahresnächte / Quelle: Deutscher Fluglärmdienst e.V. / Darstellung: Lärmschutzgemeinschaft Flughafen Köln/Bonn e.V.</p>								