

Fluglärm Hennef 2018

Messwerte der Messstelle der Lärmschutzgemeinschaft auf der Grundschule in Happerschoß

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	3.349	1.315	485	571	175	75	10	47,3
2. Quartal	4.290	1.495	416	798	209	63	9	48,6
3. Quartal	2.969	1.490	382	894	157	52	5	47,1
4. Quartal	5.215	1.812	492	884	329	93	14	49
Summe	15.823	6.112	1.775	3.147	870	283	38	48,1(**)
Veränderung zum Vorjahr	+13,5%	+29,6%	+/- 0	+38%	+90%	+43%	+65%	+35%
<p>Erläuterung: Die Zahlen in den Schallpegelklassen zeigen die Anzahl der gemessenen Überflüge mit ihren Maximalschallpegeln (Einzelschallpegel), 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>								