

Zusammenfassung der Jahres-Fluglärm-Messergebnisse 2015 (2014) von ***Fluglärm-Messanlagen im Umfeld des Flughafens Köln/Bonn

Messdaten	Messstellen								
	Rhein - Sieg - Kreis					Großraum Köln			
	Hennef Kur- hausstr. ⁽¹⁾ (ohne: Okt./Nov)	Hennef- Geistingen	Hennef- Lichtenberg	Siegburg- Stallberg	Dattenfeld- Windeck	Rath-Heumar	Porz-Grengel	Köln- Neubrück (ab 17.4.15)	Rösrath- Kleineichen
Registrierte Überflüge (Tag + Nacht)	18.854 (15.142)	16.345 (14.236)	21.443 (15.591)	50.953 (48.619)	3.336 (7.620)	15.784 (13.454)	25.598 (22.528)	22.690	3.953 (4.088)
Registrierte Nachtflüge (22 - 6 Uhr)	8.477 (6.672)	9.196 (8.417)	8.711 (6.831)	16.432 (16.017)	2.647 (4.028)	9.148 (8.307)	10.038 (9.307)	7.945	2.150 (2.342)
gemittelte nächtliche Lärmimmission (Leq3) [dB(A)]	50,9 (48,8)	47,9 (47,9)	49,7 (48,7)	56,9 (57,1)	37,1 (43,7)	51,6 (50,9)	51,4 (50,5)	54,6	41,3 (39,7)
Nachtfluglärm-Ereignisse mit Schallpegel unter 70 dB(A)	6.481 (5.660)	8.056 (7.236)	6.595 (5.228)	3.403 (3.011)	2.624 (3.588)	5.624 (5.474)	5.826 (5.699)	1.553	1.888 (2.171)
Nachtfluglärm-Ereignisse mit Schallpegel 70 - 79,9 dB(A)	1.991 (1.212)	1.130 (1.173)	2.110 (1.592)	12.447 (12.291)	22 (422)	3.372 (2.702)	4.102 (3.566)	6.235	224 (170)
Nachtfluglärm-Ereignisse mit Schallpegel ≥ 80 dB(A)	3 (0)	10 (8)	6 (10)	582 (715)	1 (1)	152 (131)	110 (42)	157	38 (1)

***diese Messstation verfügen über eine hochwertige Messtechnik und mit übertragen ihre Messdaten stündlich zum zentralen Server des Deutschen Fluglärm Dienst e.V. (DFLD); Messstellen, die techn. bedingt längere Ausfallzeiten oder Fehlmessungen aufwiesen (Hennef-Happerschoß, Bensberg) blieben unberücksichtigt
⁽¹⁾ ab November: "Messstelle Rathaus"

Quelle: DFLD-Statistiken (www.dfld.de); Darstellung: Lärmschutzgemeinschaft Flughafen Köln/Bonn e.V. / Stand: 16.01.2016