

# 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. <sup>(1)</sup> (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)	<b>18.854</b> (15.142)	<b>16.345</b> (14.236)	<b>21.443</b> (15.591)	<b>50.953</b> (48.619)	<b>3.336</b> (7.620)	<b>15.784</b> (13.454)	<b>25.598</b> (22.528)	<b>22.690</b>	<b>3.953</b> (4.088)
Registrierte Nachtflüge (22 - 6 Uhr)	<b>8.477</b> (6.672)	<b>9.196</b> (8.417)	<b>8.711</b> (6.831)	<b>16.432</b> (16.017)	<b>2.647</b> (4.028)	<b>9.148</b> (8.307)	<b>10.038</b> (9.307)	<b>7.945</b>	<b>2.150</b> (2.342)
gemittelte nächtliche Lärmimmission (Leq3) [dB(A)]	<b>50,9</b> (48,8)	<b>47,9</b> (47,9)	<b>49,7</b> (48,7)	<b>56,9</b> (57,1)	<b>37,1</b> (43,7)	<b>51,6</b> (50,9)	<b>51,4</b> (50,5)	<b>54,6</b>	<b>41,3</b> (39,7)
Nachtfluglärm-Ereignisse mit Schallpegel unter 70 dB(A)	<b>6.481</b> (5.660)	<b>8.056</b> (7.236)	<b>6.595</b> (5.228)	<b>3.403</b> (3.011)	<b>2.624</b> (3.588)	<b>5.624</b> (5.474)	<b>5.826</b> (5.699)	<b>1.553</b>	<b>1.888</b> (2.171)
Nachtfluglärm-Ereignisse mit Schallpegel 70 - 79,9 dB(A)	<b>1.991</b> (1.212)	<b>1.130</b> (1.173)	<b>2.110</b> (1.592)	<b>12.447</b> (12.291)	<b>22</b> (422)	<b>3.372</b> (2.702)	<b>4.102</b> (3.566)	<b>6.235</b>	<b>224</b> (170)
Nachtfluglärm-Ereignisse mit Schallpegel ≥ 80 dB(A)	<b>3</b> (0)	<b>10</b> (8)	<b>6</b> (10)	<b>582</b> (715)	<b>1</b> (1)	<b>152</b> (131)	<b>110</b> (42)	<b>157</b>	<b>38</b> (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  
<sup>(1)</sup> ab November: "Messstelle Rathaus"

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