

# Gesellschaft für humane Luftfahrt Mainz e.V.

Gemeinnütziger Verein gegen Fluglärm seit 1996

Geschäftsstelle : 55126 Mainz, Domitianstr. 40 ; Tel. : 06131/478247

E-mail: [st.ma-geowiss@web.de](mailto:st.ma-geowiss@web.de) ; Bankverbind. : 588574012 Mainzer Volksbank

Sehr geehrte politische Mandats- und Funktionsträger,  
sehr geehrte Fluglärm-Aktive in Mainz und Rhh,

seit 2011 (bzw. 2012) sind bekanntlich in Weisenau und Nackenheim (bzw. Laubenheim) hochwertige Lärmmess-Anlagen des Landes in Betrieb.

Nach langem "Drängeln" seitens der GhL wurden die Messergebnisse und Auswertungen an diesen Messanlagen nunmehr in übersichtlicher Form **vergleichsweise** gegenübergestellt - mit den (zu vermutenden) Ergebnis:

**Weisenau ist der linksrheinische Fluglärm-Peak des Fraport-Fluglärms - und zwar mit großem Abstand vor Laubenheim und Nackenheim.**

Der Mittelungs-Pegel von Weisenau liegt im Jan 2013 **6 dB(A)** höher als in Laubenheim oder Nackenheim - das sind grundverschiedene "Lärm-Niveaus". Im Jan 2012 lag Weisenau sogar **12 dB(A)** !! vor Nackenheim (jeweils am Tag)

Nähere Angaben finden Sie in den Auszügen aus dem Schreiben des MULEWF an die Stadtverwaltung Mainz. (s. unten , *kursiv*)

## **Auszüge:**

Für den **Januar 2013** liegen an allen drei Stationen automatische Auswertungen vor. (Weisenau, Laubenheim , Nackenheim)

Danach liegen die Monatsmittelwerte für die Überflugeignisse in Mainz-**Weisenau** bei **52 dB(A)** am Tag und **44 dB(A)** in der Nacht.

In **Nackenheim** lauten die Werte **46 dB(A)** am Tag und **33 dB(A)** in der Nacht.

Für Mainz-**Laubenheim** ergibt sich für den Tag ein Wert von **46 dB(A)** und für die Nacht **41 dB(A)**.

---

Beispielhaft ergeben sich für die Messstation in Mainz-**Weisenau** für **Januar 2012** monatliche Mittelungspegel für den Fluglärm von **50,7 dB(A)** am Tag und **43,1 dB(A)** in der Nacht.

Bei hohen Fluglärmpegeln (Ostwind) liegt der Mittelungspegel für das Gesamtgeräusch (aus allen Lärmquellen) nur etwa 2 dB(A) höher.

Die manuell ausgewerteten Fluglärmpegel (nur von Flugzeugen von und nach Frankfurt) in Nackenheim betragen im Januar 2012 38,1 dB(A) am Tage und 28,8 dB(A) in der Nacht (Mittelungspegel).

(Werte aus 2012 jeweils ermittelt mittels genauer manueller Auswertungen)

-----

Nach der automatischen Auswertung des DFLD ergeben sich (in Weis.) vergleichsweise Monatsmittelwerte für Überflugereignisse von 52,2 dB(A) am Tag (6 bis 22 Uhr) und von 43,8 dB(A) in der Nacht (22 bis 6 Uhr).

Die Abweichungen zur genauen manuellen Auswertung betragen weniger als 2 dB(A).

..... Auszüge Ende .....

I.A. des Vorstands der GhL

Friedrich Herzer (1. Vors.)