

ANLAGE III zum Fluglärmbericht Hennef vom 10.03.2021

Überflug-Häufigkeit nächtlicher Flüge in Hennef im Jahr 2020

(Eine beispielhafte Auswahl)

(1) FK/B-Messstelle Hennef-Gesamtschule

Insgesamt gab es 7.545 registrierte Nachtflug-Lärmereignisse, darunter 465 (6,2%) mit sehr hohen Lärmpegeln ≥ 75 dB(A)

Die drei **monatlichen Spitzenbelastungen**:

Juli:	1.170 Nachtflüge
September:	972 "
Mai:	777 "

Die drei **Nacht-Spitzenbelastungen**:

15. Oktober:	68 Nachtflüge
3.+15. September:	66 "
25. Februar:	65 "

(2) FK/B-Messstelle Grundschule Happerschoß

Insgesamt gab es 4.796 registrierte Nachtflug-Lärmereignisse, darunter 313 (6,5%) mit sehr hohen Lärmpegeln ≥ 75 dB(A)

Die drei **monatlichen Spitzenbelastungen**:

Dezember:	727 Nachtflüge
November:	594 "
September:	548 "

Die drei **Nacht-Spitzenbelastungen**:

22. Dezember:	48 Nachtflüge
22. + 26. Okt.:	45 "
5. Oktober:	42 "

(3) LSG-Messstelle Lichtenberg

Insgesamt gab es 6.050 registrierte Nachtflug-Lärmereignisse, darunter 154 (2,5%) mit sehr hohen Lärmpegeln ≥ 75 dB(A)

Die drei **monatlichen Spitzenbelastungen**:

Juli:	1.150 Nachtflüge
Juni:	588 "
März:	545 "

Die drei **Nacht-Spitzenbelastungen**:

22. Juli:	66 Nachtflüge
29. Juli + 14. Aug.	61 "
23. Juli:	58 "

Was für Lichtenberg (und im weiteren Verlauf der Landeanflüge, also auch im Zentralort von Hennef) typisch ist, ist eine extrem hohe Abfolge von Flügen in den beiden nächtlichen Stunden mit Spitzenverkehr bei Landungen:

Beispiel I: Nacht 28./29. Juli:

Zwischen 23 Uhr und 01:00 Uhr gab es **39 Überflüge, alle 3 Minuten 1 Fluggeräusch!**

Beispiel II: Nacht 13./14. August:

Zwischen 23 Uhr und 01:00 Uhr gab es **30 Überflüge, alle 4 Minuten 1 Fluggeräusch!**

(4) LSG-Messstelle Kita Stoßdorf

Obwohl erst seit Juli 2020 in Betrieb belegen die Messergebnisse bereits knapp 3.300 Nachtflüge, davon erschreckend viele 154 (4,7%) mit sehr hohen Lärmpegeln ≥ 75 dB(A). Dabei war der Dezember der lauteste nächtliche Monat mit 19 extrem lauten Überflügen, Überflugpegel ≥ 80 dB(A)!