



Antwort zur Anfrage Nr. 0420/2022 der Parteien im Ortsbeirat Mainz-Bretzenheim betreffend
Lärm- und Luftmessstationen in Mainz-Bretzenheim (CDU, FDP)

Die Anfrage wird wie folgt beantwortet:

Frage: Die Verwaltung wird um Auskunft gebeten, wie viele und wo es Lärm- und Luftmessstationen es in Mainz-Bretzenheim gibt.

Antwort:

Fluglärmstation:

Es gibt seit 2012 eine Messstation auf dem Dach der Integrierten Gesamtschule Mainz Bretzenheim. Es handelt sich hierbei um ein DKD kalibriertes Klasse 1 Messgerät. Betreiber ist die Initiative Klima-, Umwelt- und Lärmschutz im Luftverkehr. Die Messdaten werden seit 2012 vom Deutschen Fluglärmdienst e.V. (DFLD) aufbereitet und im Internet unter folgendem Link zur Verfügung gestellt:
<http://www.dfld.de>

Das Stadtgebiet wird überzogen von einem Messnetz unterschiedlicher Betreiber. Die meisten Messstationen werden über den DFLD verwaltet. Die Stadt Mainz ist behilflich bei der Suche nach einem geeigneten Standort für die Messstationen und betreibt eine eigene Messstation, Mainz-Oberstadt, auf dem Dach der KDZ in der Hechtsheimer Straße. Auf Drängen der Stadt Mainz wird von Fraport eine Messstation auf dem Betriebshof der Stadt am Volkspark betrieben. Die Messprotokolle von Fraport stehen seit 2018 unter folgendem Link zur Verfügung:
<https://www.mainz.de/leben-und-arbeit/umwelt/fluglaerm.php#>

Bretzenheim ist in der Hauptsache durch die Landeanflüge auf die Nordwest Landebahn betroffen. Die oben genannten Messstationen liegen unter dem Anflugpfad auf die Nordwest Landebahn und geben die Fluglärmbelastung durch diese Anflüge wieder.

Luftmessstationen

In Mainz-Bretzenheim wird keine Luftmessstation betrieben. Die Aufstellung und der Betrieb von Luftschadstoffmessstellen unterliegt nach der gültigen Immissionsschutzverordnung (ImSchZuVO) des Landes dem Landesamt für Umwelt. Auf Anfrage wurde von dort mitgeteilt, dass im Stadtgebiet Mainz vier ortsfeste Messstationen (ZIMEN) und insgesamt 30 Passivsammler-Messstellen (NO₂, BTX, NH₃) betrieben werden. Damit weist Mainz die bundesweit höchste Dichte an Messstellen zur Beurteilung der Luftqualität auf und übererfüllt somit deutlich die gesetzlich geforderte Anzahl an Stationen für eine Stadt der Größe und Einwohnerzahl von Mainz.

Die vier ZIMEN-Stationen (Zentrales Immissionsmessnetz des Landes) für sich alleine geben einen mehr als guten Überblick über die Luftqualität in Mainz, sind sie doch so aufgestellt, dass alle Bereiche unterschiedlicher Belastungen (Verkehr, Innenstadt, städtischer Hintergrund) abgedeckt sind. Für die genannten Belastungssituationen liegen belastbare Daten vor, die es erlauben auch die Luftqualität in Bretzenheim hinreichend genau zu bestimmen. Auf Basis der vorliegenden Messdaten im Stadtgebiet Mainz gibt es derzeit keine Hinweise darauf, dass gesetzlich festgelegte Grenzwerte für Luftschadstoffe, insbesondere auch in Bretzenheim, überschritten werden.

Mainz, 25.03.2022

gez. Steinkrüger

Janine Steinkrüger
Beigeordnete