



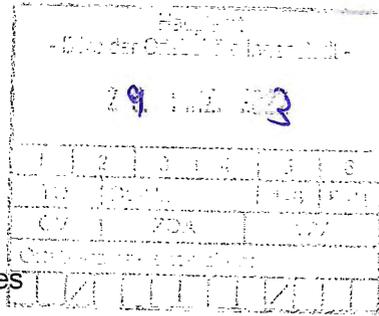
Der Magistrat

Dezernat für Umwelt, Wirtschaft,  
Gleichstellung und Organisation

Stadträtin Christiane Hinninger

Ortsbeirat des Ortsbezirkes  
Wiesbaden Südost

über 100200



22. März 2023

Vorlagen-Nr. 22-O-05-0007

Tagesordnungspunkt 10 der öffentlichen Sitzung des Ortsbeirates des Ortsbezirkes Wiesbaden Südost vom 17. März 2022

Lärm- und Vibrationsmessung in der Brunhildenstraße

Beschluss-Nr. 0038

Sehr geehrter Herr Scholz,  
sehr geehrte Damen und Herren,

am 04. Juli 2022 wurde durch das Umweltamt Wiesbaden eine Orientierungsmessung der Lärmbelastung durch die Fahrbahnkissen in o. g. Straße durchgeführt. Nach der Auswertung der Ergebnisse wurde ein Mittelungspegel  $L_{eq}$  von 59 dB (A) am Emissionsort errechnet. Die Gegend ist als allgemeines Wohngebiet gemäß der tatsächlichen Nutzung eingestuft. Der Immissionsrichtwert in allgemeinen Wohngebieten und Kleinsiedlungen ist tags mit 55 dB (A) definiert. In diesem Zusammenhang konnte am 04. Juli 2022 eine Überschreitung mit 4 dB (A) dokumentiert werden.

Die Belastungen durch Erschütterungen können vom Umweltamt aktuell nicht gemessen werden, da das notwendige Messequipment nicht vorhanden ist. Ein entsprechendes Messgerät wird gerade beschafft. Sobald das Messgerät geliefert wurde und die Bauarbeiten (Liegenschaft: Burgunderstraße 1A/ Brunhildenstraße) abgeschlossen/ausgesetzt sind, können die Erschütterungsmessungen durchgeführt werden.

Für weitere Fragen steht Ihnen Herr Straub im Umweltamt unter der Telefon-Nr. 0611/31-3709 gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Christiane Hinninger  
Stadträtin