

Universitätsstadt Gießen · Der Magistrat · Postfach 11 08 20 · 35353 Gießen

Ortsbeirat Kleinlinden  
über  
Geschäftsstelle Ortsbeiräte

Berliner Platz 1  
35390 Gießen

■ Auskunft erteilt: Herr Pausch  
Zimmer-Nr.: S02.022  
Telefon: 0641 306-1005  
Telefax: 0641 306 98 1005  
E-Mail: ralf.pausch@giessen.de

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen  
II - 2

Datum  
22. Mai 2015

## **Lautstärkeemissionen Verkehrs-/Geschwindigkeitskontrollen in 30er Zonen**

Sitzung des Ortsbeirates am 23.7.2014, TOP 4.3

Sehr geehrte Damen und Herren,

in Ihrer Sitzung am 23.7.2014 merkte eine Bürgerin an,

*dass nicht nur die Einbahnstraßen kontrolliert werden sollten, sondern auch diverse 30er Zonen. So nutzen viele Autofahrer seit ca. 1 ½ - 2 Jahren den Brandweg als Abkürzung, um den morgendlichen Stau in der Frankfurter Straße zu umgehen. Doch die vorgeschriebenen 30 km/h fährt kaum einer dieser Autofahrer, die Geschwindigkeiten liegen ihrer Einschätzung nach bei knapp 60 km/h.*

Um die Durchfahrtsbelastung zu ermitteln hat die Straßenverkehrsbehörde im Brandweg (in Höhe des Anwesens Brandweg 14) die Verkehrsmengen erfasst. Die Messungen erfolgten mit einem Verkehrsstatistikgerät im Zeitraum vom 23.3. bis 3.4.2015. Das Gerät erfasst die Verkehrsmenge, die gefahrenen Geschwindigkeiten und die Fahrzeugarten über 24 Stunden am Tag. Da die Messung am Anfangs- und Schlußtag nicht über 24 Stunden erfolgte, werden diese beiden Tage nachfolgend nicht berücksichtigt.

Nicht ermitteln lassen sich mit einem Verkehrsstatistikgerät die Anteile des echten Durchgangsverkehrs und des Ziel-/Quellverkehrs. Hierfür wäre eine aufwändige Verfolgungszählung erforderlich.

Im Zeitraum vom 24.3.2014, 0.00 Uhr, bis 2.4.2015, 24.00 Uhr, wurden insgesamt 3.727 Fahrzeuge erfasst. In dieser Zahl sind 256 Radfahrer = 6,87 % enthalten. In den nachfolgenden Auswertungen werden zur besseren Vergleichbarkeit mit anderen Messungen die Daten vom 24. - 30.3.2015 (Wochenwert) herangezogen. In diesem Zeitraum passierten 2.870 Fahrzeuge (incl. 158 Fahrräder) die Messstelle.

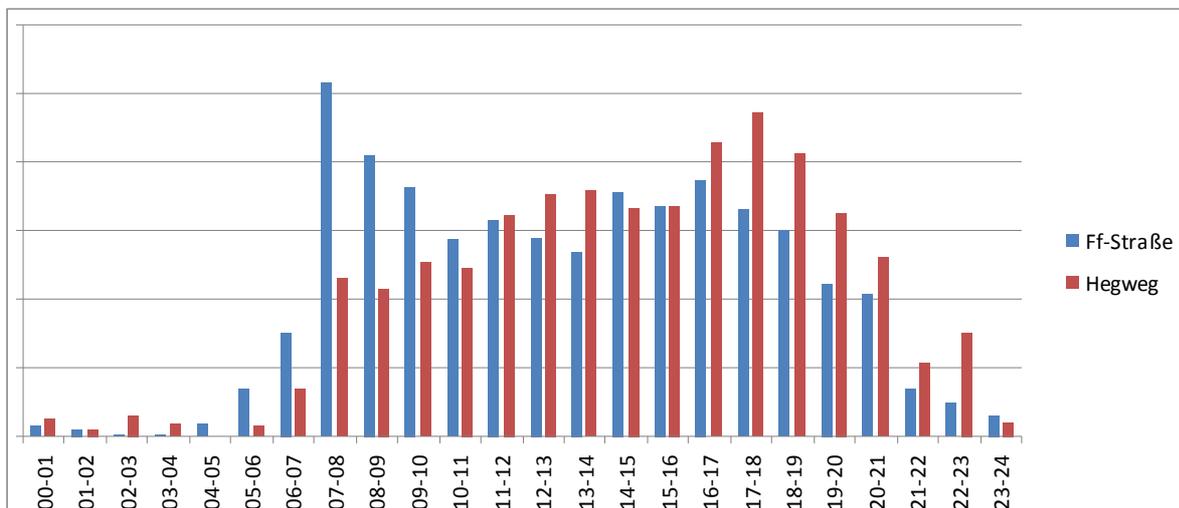
Die Verteilung auf die Wochentage (vgl. Seite 3 - 4) zeigt ein relativ typisches Bild der Verkehrsmenge im Wochenverlauf. Zu beachten ist, dass der 30.3.2015 der erste Tag der Osterferien war. Gegenüber dem verkehrsstärksten Tag der Vorwoche ergibt sich eine Reduzierung um ca. 13%.

Zum Vergleich mit anderen Messungen sind die Daten der Verkehrszählung in der Wetzlarer Straße aus dem Jahr 2013 beigefügt (Seite 5).

Die Durchschnittsgeschwindigkeit aller Fahrzeuge (Vd) betrug 29,5 km/h. Von den insgesamt 3.727 Fahrzeugen im Zeitraum 24.3.-2.4.2015 wurden drei Fahrzeuge mit einer Geschwindigkeit von 60, 61 und 64 km/h erfasst, was aber leider auch in anderen Straßen insbesondere in den Nachtstunden festzustellen ist.

Geschwindigkeit km/h	Richtung Frankfurter Straße	Richtung Hegweg	Beide Richtungen	Prozentualer Anteil
0 - 30	826	634	1.460	50,9%
31 - 38	581	515	1.096	38,2%
39 - 50	151	154	305	10,6%
50+	6	3	9	0,3%
Gesamtergebnis	1.564	1.306	2.870	100,0%

Wie oben bereits erwähnt, lässt sich aus den vorstehenden Daten nicht ableiten, wie hoch der Ziel- und Quellverkehr ist. Die Verteilung der Verkehrsmengen im Tagesverlauf (gemittelt über den Messzeitraum) zeigt in den Morgen-/Vormittagsstunden eine stärkere Verkehrsbelastung in Richtung Frankfurter Straße, aber bereits ab 11.00 Uhr und besonders in den Nachmittags- und Abendstunden ist der Verkehr in Richtung Hegweg überwiegend. Dies spricht dafür, dass es sich bei dem Verkehr im Brandweg weit überwiegend um Ziel-/Quellverkehr des Brandweges und der angrenzenden Wohnstraßen handelt.



Mit freundlichen Grüßen

Weigel-Greilich  
Bürgermeisterin

**Standort:**

Brandweg 14  
Fahrtrichtung: Frankfurter Str. | Gegenrichtung:  
Hegweg  
35390 Gießen

**Auswertungsmodell**

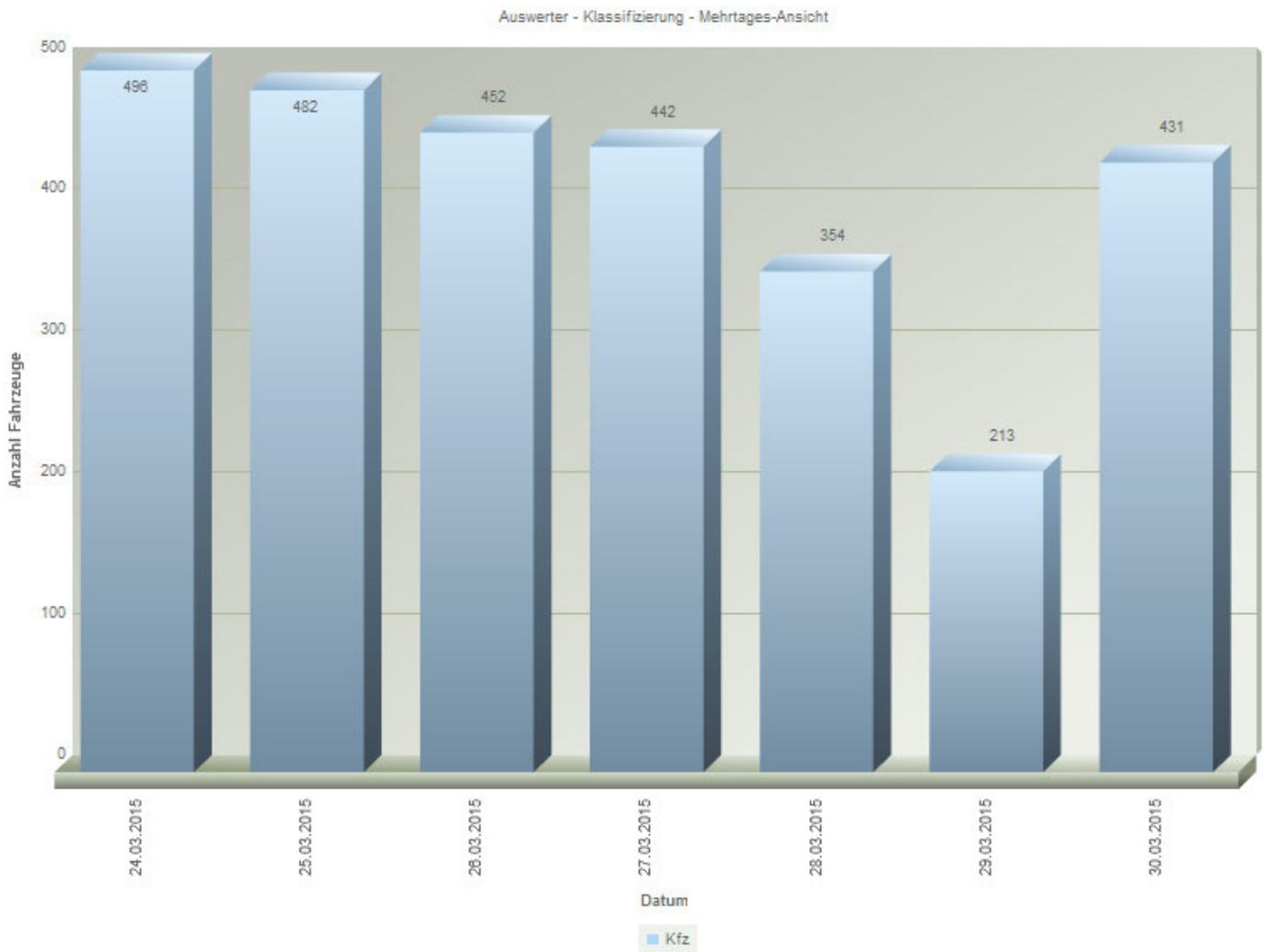
Klassifizierung

**Messgerät:**

Nr. 002376

**Zeit**

24.03.2015-30.03.2015



**Standort:**

Brandweg 14  
Fahrtrichtung: Frankfurter Str. | Gegenrichtung:  
Hegweg  
35390 Gießen

**Auswertungsmodell**

Klassifizierung

**Messgerät:**

Nr. 002376

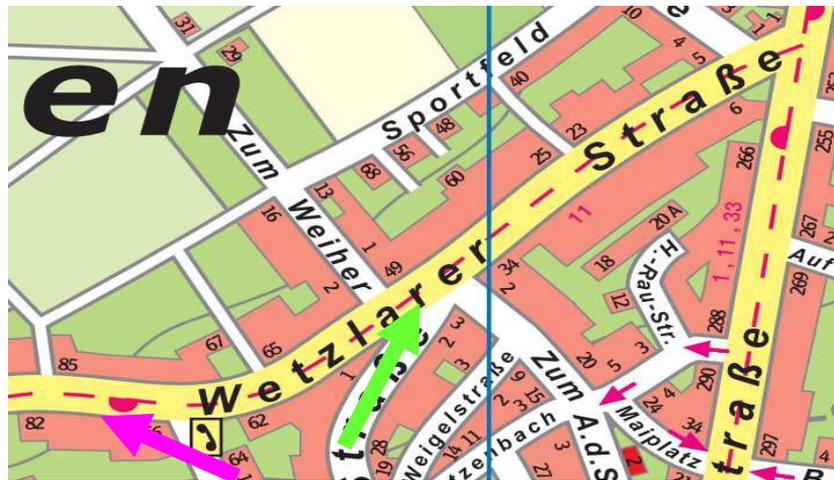
**Zeit**

24.03.2015-30.03.2015

Tag	Fahrzeugklasse	Anzahl
24.03.2015	Kfz	496
25.03.2015	Kfz	482
26.03.2015	Kfz	452
27.03.2015	Kfz	442
28.03.2015	Kfz	354
29.03.2015	Kfz	213
30.03.2015	Kfz	431

## Lage der Messstellen

Gegenüber Wz-Straße 45 und zwischen Wz-Straße 72 und 72a



## Wetzlarer Straße T 30 – 18.-24.4.2013

