



Schwäbisch Gmünd, 30.10.2013
Gemeinderatsdrucksache Nr. 271/2013

Vorlage an

Bau- und Umweltausschuss
zur Bekanntgabe
- öffentlich -

Luftmessstationen Schwäbisch Gmünd; Quartalsweise Information

Sachverhalt und Antragsbegründung:

In Schwäbisch Gmünd werden in Auftrag des Ministeriums für Mobilität und Infrastruktur Baden-Württemberg seit 01.01.2012 drei Luftmessstationen betrieben.

1. Remsstraße Höhe Aral-Tankstelle
2. Münsterplatz bei der Buhlturnhalle
3. Wustenriet Höhe Gärtnerei Held

Messergebnisse Stand 07.10.2013:

NO₂-Konzentrationen/Anzahl Überschreitungen (1-Stundenmittelwerte in µg/m³)
PM10 Anzahl Überschreitungen (1-Tagesmittelwert)

Messstation	NO₂	PM 10
	Überschreitungen	Überschreitungen
	Anzahl¹⁾ > 200 µg/m³	Anzahl²⁾ > 50 µg/m³
Schwäbisch Gmünd-B 29 Remsstraße	0	22



Schwäbisch Gmünd-Wustenriet	0	5
Schwäbisch Gmünd Buhlturnhalle	0	7

¹⁾ NO₂: Der Immissionsgrenzwert zum Schutz der menschlichen Gesundheit beträgt 200 µg/m³ (1-Stundenmittelwert) bei 18 zugelassenen Überschreitungen im Kalenderjahr.

²⁾ PM₁₀: Der Immissionsgrenzwert zum Schutz der menschlichen Gesundheit beträgt 50 µg/m³ (Tagesmittelwert) bei 35 zugelassenen Überschreitungen im Kalenderjahr.

Die Messergebnisse dieser Anlagen können ständig tagesaktuelle unter

<http://mnz.lubw.baden-wuerttemberg.de/messwerte/aktuell/regD9NO2-sonder.htm>

online abgerufen werden.

Mit dem Ministerium ist vereinbart, dass diese Messungen mindestens ein Jahr nach der Verkehrsfreigabe des Tunnels weiter betrieben werden. Somit kann dokumentiert werden, wie sich die Luftqualität im Zuge der Verkehrsverlagerung entwickeln wird.

Die Information des Bau- und Umweltausschuss erfolgt, wie beantragt, quartalsweise