

AMT DER BURGENLÄNDISCHEN LANDESREGIERUNG

Abteilung 5 – Anlagerecht, Umweltschutz und Verkehr

Hauptreferat III – Natur und Umweltschutz

7000 Eisenstadt, Europaplatz 1

**TÄGLICHER LUFTGÜTEBERICHT
der
MOBILEN MESSSTATIONEN**

für den Zeitraum von 21.05.2012 00:30 bis 22.05.2012 00:00 MEZ erstellt am 22.05.2012 08:42

Herausgegeben von der Luftgütemesszentrale Burgenland.

<i>Einheiten:</i>		<i>Bezogen auf 20°C und 1013 mbar.</i>										
Messstelle	SO₂		SO₂		PM₁₀		NO₂		NO₂		CO	
	HMW		TMW		TMW		HMW		TMW		MW8	
	µg/m³		µg/m³		µg/m³		µg/m³		µg/m³		mg/m³	
Bad Sauerbrunn	6		3		27		27		5		0.19	

** keine Messung oder Sofortauswertung

S Störung

Ü Überschreitung des Grenzwertes

Folgende Grenzwerte und Zielwert (NO₂ TMW) liegen in µg/m³ bzw. mg/m³ bei CO vor:

Luftschadstoffe	HMW	MW8	TMW
Schwefeldioxid SO ₂	200 *)		120
Kohlenmonoxid CO		10	
Stickstoffdioxid NO ₂	200		80
Feinstaub PM ₁₀			50 **)

*) Drei Halbstundenmittelwerte pro Tag, jedoch maximal 48 Halbstundenmittelwerte pro Kalenderjahr bis zu einer Konzentration von 350 µg/m³ gelten nicht als Überschreitung.

***) Pro Kalenderjahr ist die folgende Zahl von Überschreitungen zulässig:
von 2005 bis 2009: 30; ab 2010: 25.

Mittelwerte – Definitionen:

HMW Halbstundenmittelwert (48 Werte pro Tag zu jeder halben Stunde)

MW8 gleitender Achtstundenmittelwert (48 Werte pro Tag zu jeder halben Stunde)

TMW Tagesmittelwert