



# Unterrichtung der Öffentlichkeit über Emissionen

Entsprechend einer freiwilligen Vereinbarung veröffentlicht die Märker Kalk GmbH, Harburg, die Ergebnisse der Emissionsmessungen am Kalkschachtofen 3 im Werk Herrlingen.

Betreiberin:	Märker Kalk GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg (Schwaben)		
Ansprechpartner:	Geschäftsführer:	Gerlinde Geiß, Tel.: 09080/8-240	
	Immissionsschutzbeauftragter:	Reinhold Ackermann, Tel.: 09080/8-208	
Messzeitraum:	kontinuierlich:	01.10.2021 – 31.12.2021	
	Einzelmessungen (alle drei Jahre):	06.10.2021	
Anlage:	Kalkschachtofen 3		
Ort:	Herrlingen		

Einzuhaltende Emissionsbegrenzungen und Messwerte Zeitraum: Oktober – Dezember 2021				
	Einheit	Grenzwert	Quartals- mittelwert	Einzelmessungen diskontinuierlich 06.10.2021
		Tagesmittelwert	kontinuierlich*	Mittelwert**
Gesamtstaub	mg/m <sup>3</sup>	10	0,02	1,8
		<b>Einzelmessung</b>		
Stickstoffoxide (Stickstoffmonoxid und Stickstoffdioxid, angegeben als Stickstoffdioxid (NO <sub>x</sub> ))	mg/m <sup>3</sup>	350	-	158,3
Schwefeloxide (Schwefeldioxid und Schwefeltrioxid, angegeben als Schwefeldioxid (SO <sub>x</sub> ))	mg/m <sup>3</sup>	200	-	67,7
Organische Stoffe, angegeben als C <sub>ges</sub>	mg/m <sup>3</sup>	30	-	14,6
*Mittelwert der Tagesmittelwerte **Mittelwert der Einzelmessungen				

Grenzwertüberschreitungen			
	Halbstundenmittelwert	Tagesmittelwert	Ursachen/Maßnahmen
	keine	keine	-



# Unterrichtung der Öffentlichkeit über Emissionen

Entsprechend einer freiwilligen Vereinbarung veröffentlicht die Märker Kalk GmbH, Harburg, die Ergebnisse der Emissionsmessungen am Kalkschachtofen 5 im Werk Herrlingen.

Betreiberin:	Märker Kalk GmbH, Oskar-Märker-Straße 24, 86655 Harburg (Schwaben)		
Ansprechpartner:	Geschäftsführer:	Gerlinde Geiß, Tel.: 09080/8-240	
	Immissionsschutzbeauftragter:	Reinhold Ackermann, Tel.: 09080/8-208	Max Dörsch, Tel.: 09080/8-207
Messzeitraum:	kontinuierlich:	01.10.2021 - 31.12.2021	
	Einzelmessungen (alle drei Jahre):	05.10.2021	
Anlage:	Kalkschachtofen 5		
Ort:	Herrlingen		

Einzuhaltende Emissionsbegrenzungen und Messwerte Zeitraum: Oktober – Dezember 2021				
	Einheit	Grenzwert	Quartals- mittelwert	Einzelmessungen diskontinuierlich 05.10.2021
		Tagesmittelwert	kontinuierlich*	Mittelwert**
Gesamtstaub	mg/m <sup>3</sup>	10	0,3	0,03
		<b>Einzelmessung</b>		
Kohlenmonoxid (CO)	mg/m <sup>3</sup>	500	-	60,7
Stickstoffoxide (Stickstoffmonoxid und Stickstoffdioxid, angegeben als Stickstoffdioxid (NO <sub>x</sub> ))	mg/m <sup>3</sup>	350	-	229,8
Schwefeloxide (Schwefeldioxid und Schwefeltrioxid, angegeben als Schwefeldioxid (SO <sub>x</sub> ))	mg/m <sup>3</sup>	200	-	< 0,7
Organische Stoffe, angegeben als C <sub>ges</sub>	mg/m <sup>3</sup>	30	-	3,3
*Mittelwert der Tagesmittelwerte **Mittelwert der Einzelmessungen				

Grenzwertüberschreitungen			
	Halbstundenmittelwert	Tagesmittelwert	Ursachen/Maßnahmen
	keine	keine	-