



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:	01.04.2022 – 30.06.2022	
	Einzelmessungen (alle drei Jahre):	06.10.2021	
Anlage:	Kalkschachtofen 3		
Ort:	Herrlingen		

Einzuhaltende Emissionsbegrenzungen und Messwerte Zeitraum: April – Juni 2022				
	Einheit	Grenzwert	Quartals- mittelwert	Einzelmessungen diskontinuierlich 06.10.2021
		Tagesmittelwert	kontinuierlich*	Mittelwert**
Gesamtstaub	mg/m ³	10	0,09	1,8
		Einzelmessung		
Stickstoffoxide (Stickstoffmonoxid und Stickstoffdioxid, angegeben als Stickstoffdioxid (NO _x))	mg/m ³	350	-	158,3
Schwefeloxide (Schwefeldioxid und Schwefeltrioxid, angegeben als Schwefeldioxid (SO _x))	mg/m ³	200	-	67,7
Organische Stoffe, angegeben als C _{ges}	mg/m ³	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	
Messzeitraum:	kontinuierlich:	01.04.2021 - 30.06.2022	
	Einzelmessungen (alle drei Jahre):	05.10.2021	
Anlage:	Kalkschachtofen 5		
Ort:	Herrlingen		

Einzuhaltende Emissionsbegrenzungen und Messwerte Zeitraum: April – Juni 2022				
	Einheit	Grenzwert	Quartals- mittelwert	Einzelmessungen diskontinuierlich 05.10.2021
		Tagesmittelwert	kontinuierlich*	Mittelwert**
Gesamtstaub	mg/m ³	10	1,0	0,03
		Einzelmessung		
Kohlenmonoxid (CO)	mg/m ³	500	-	60,7
Stickstoffoxide (Stickstoffmonoxid und Stickstoffdioxid, angegeben als Stickstoffdioxid (NO _x))	mg/m ³	350	-	229,8
Schwefeloxide (Schwefeldioxid und Schwefeltrioxid, angegeben als Schwefeldioxid (SO _x))	mg/m ³	200	-	< 0,7
Organische Stoffe, angegeben als C _{ges}	mg/m ³	30	-	3,3

*Mittelwert der Tagesmittelwerte **Mittelwert der Einzelmessungen

Grenzwertüberschreitungen			
	Halbstundenmittelwert	Tagesmittelwert	Ursachen/Maßnahmen
	keine	keine	-