

Wochenübersicht der Tagesmittelwerte für Emissionen aus Großfeuerungs- und Rückstandsverbrennungsanlagen bei der INEOS Manufacturing Deutschland GmbH in Köln

Die Angaben zur Massenkonzentration der emittierten Stoffe im Abgas erfolgen im mg/m³ bezogen auf einen Sauerstoffanteil gemäß den Vorgaben der 13. bzw. 17. BImSchV.

Anlage Quellenbezeichnung		Emittierte Stoffe		Kalenderwoche 49							Bemerkungen
				Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag	
				01.12.2025	02.12.2025	03.12.2025	04.12.2025	05.12.2025	06.12.2025	07.12.2025	
Kracker V, Geb. S 03 150 m Kamin	NOx - Stickoxide	115,3	111,3	113,1	116,7	116,8	114,5	111,5			
	CO - Kohlenmonoxid	3,2	1,7	0,9	0,8	1,0	1,3	1,9			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,4	0,5	0,4	0,3	0,3	0,5	0,3			
Kracker V, Geb. S 03 Kamin Ofen 21/22	NOx - Stickoxide	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Kracker V, Geb. S 03 Kamin Ofen 65/66	NOx - Stickoxide	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Kracker V, Geb. S 03 Kamine Öfen Ethanstrang	NOx - Stickoxide	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Kracker IV, Geb. T 21 110 m Kamin	NOx - Stickoxide	96,4	92,3	93,4	95,6	94,5	84,2	82,2			
	CO - Kohlenmonoxid	28,4	21,1	10,1	13,4	13,4	21,4	20,3			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Kracker IV, Geb. T 21 Kamin Hilfskessel	NOx - Stickoxide	82,9	81,4	89,4	83,2	84,1	86,1	83,2			
	CO - Kohlenmonoxid	1,6	1,5	1,8	2,6	2,5	2,4	2,5			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,1	0,3	0,5	0,3	0,1	0,0			
	Staub	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Ammoniakanlage, Geb. O 07 Kamin Reformier	NOx - Stickoxide	102,7	106,4	102,9	102,8	103,0	103,0	102,9			
	CO - Kohlenmonoxid	18,7	17,7	9,4	6,9	5,8	5,3	5,0			
	SO2 - Schwefeldioxid	1,6	1,3	1,2	0,2	0,0	0,0	0,0			
	Staub	0,4	0,8	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0			
Kraftwerk, Geb. O 10 Kessel 3	CO - Kohlenmonoxid	1,8	1,8	1,8	1,7	1,8	1,8	1,9			
	NOx - Stickoxide	118,6	110,3	109,1	117,7	116,5	120,4	119,8			
	Staub	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1			
	SO2 - Schwefeldioxid	7,8	7,6	7,1	7,4	8,8	8,0	7,4			
	NH3 - Ammoniak	0,3	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,0			
Kraftwerk, Geb. O 10 Kessel 4	CO - Kohlenmonoxid	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8			
	NOx - Stickoxide	109,1	109,3	112,9	114,2	112,5	107,2	106,7			
	Staub	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	SO2 - Schwefeldioxid	4,3	3,2	3,9	4,4	3,5	4,3	5,3			
	NH3 - Ammoniak	0,2	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2			
Kraftwerk, Geb. O 10 Kessel 5	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	NOx - Stickoxide	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	Staub	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	NH3 - Ammoniak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Kraftwerk, Geb. O 10 Kessel 6	organische Stoffe als Gesamtkohlenstoff	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	NOx - Stickoxide	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
	Staub	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0			
Verbrennungsanlage, Geb. O 22	CO - Kohlenmonoxid	0,4	2,3	0,8	2,8	1,0	1,6	1,7			
	NOx - Stickoxide	129,9	141,3	127,3	118,6	120,8	123,4	122,5			
	SO2 - Schwefeldioxid	23,9	8,6	4,8	2,1	5,7	9,2	7,4			
	Staub	0,5	0,4	0,2	0,0	0,1	0,1	0,4			
	NH3 - Ammoniak	0,3	0,4	0,4	0,7	0,4	0,4	0,3			