

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		Kalenderwoche <b>29</b>							Bemerkungen
		Montag 15.07.2024	Dienstag 16.07.2024	Mittwoch 17.07.2024	Donnerstag 18.07.2024	Freitag 19.07.2024	Samstag 20.07.2024	Sonntag 21.07.2024	
Kracker V, Geb. S 03 150 m Kamin	NOx - Stickoxide	102,1	100,1	102,1	101,8	99,3	96,8	95,1	
	CO - Kohlenmonoxid	1,0	0,1	0,2	0,9	2,7	1,4	0,5	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
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	79,9	79,5	80,8	80,1	79,3	75,7	73,3	
	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,3	0,2	0,1	0,4	0,7	1,1	1,1	
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	91,8	90,8	94,9	94,8	92,8	89,1	86,6	
	CO - Kohlenmonoxid	22,5	29,9	35,1	38,6	45,4	49,7	53,3	
	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	77,0	70,8	69,9	70,9	72,3	72,9	73,9	
	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,0	0,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	
	Staub	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Ammoniakanlage, Geb. O 07 Kamin Reformer	NOx - Stickoxide	102,9	101,9	100,7	101,4	102,6	102,8	102,8	
	CO - Kohlenmonoxid	6,3	7,0	6,3	6,4	6,6	6,0	5,3	
	SO2 - Schwefeldioxid	1,5	0,9	0,1	0,9	1,2	0,1	0,0	
	Staub	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
Kraftwerk, Geb. O 10 Kessel 3	CO - Kohlenmonoxid	1,7	1,7	1,8	1,7	1,7	1,7	1,7	
	NOx - Stickoxide	85,2	85,0	84,5	85,1	86,4	77,4	66,5	
	Staub	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	
	SO2 - Schwefeldioxid	12,5	10,9	13,5	24,2	36,8	38,6	38,3	
	NH3 - Ammoniak	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2	0,3	
Kraftwerk, Geb. O 10 Kessel 4	CO - Kohlenmonoxid	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
	NOx - Stickoxide	136,7	133,7	123,7	120,4	120,4	124,9	118,6	
	Staub	0,1	0,1	0,1	0,2	0,7	4,9	0,9	
	SO2 - Schwefeldioxid	5,4	5,6	7,5	20,6	28,9	29,2	28,8	
	NH3 - Ammoniak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
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	2,2	2,2	2,3	2,3	2,3	2,3	2,2	
	NOx - Stickoxide	239,9	229,5	241,5	225,5	229,8	235,2	215,4	
	SO2 - Schwefeldioxid	9,9	10,1	9,8	13,9	17,6	17,2	16,7	
	Staub	1,3	0,3	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	
	NH3 - Ammoniak	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Verbrennungsanlage, Geb. O 22	CO - Kohlenmonoxid	3,5	5,9	0,3	3,2	1,1	6,8	4,3	
	NOx - Stickoxide	44,4	41,4	51,8	85,3	77,4	82,4	74,7	
	SO2 - Schwefeldioxid	30,1	30,2	20,8	17,6	19,2	20,3	20,6	
	Staub	7,7	6,8	7,1	8,2	4,9	6,2	5,4	
	NH3 - Ammoniak	6,0	5,7	6,3	5,5	4,8	5,7	5,0	