

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 in mg/m³ bezogen auf einen Sauerstoffanteil gemäß den Vorgaben der 13. bzw. 17. BImSchV

Anlage Quellenbezeichnung		Kalenderwoche 22							Bemerkung
		Montag 25.05.2026	Dienstag 26.05.2026	Mittwoch 27.05.2026	Donnerstag 28.05.2026	Freitag 29.05.2026	Samstag 30.05.2026	Sonntag 31.05.2026	
Kracker V, Geb. S 03 150 m Kamin	NOx - Stickoxide	92,94	90,48	83,86	94,42	92,18	87,51	88,36	
	CO - Kohlenmonoxid	0,10	0,04	0,34	0,08	0,52	1,12	0,07	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,10	0,21	0,15	0,32	0,24	0,08	0,08	
Kracker V, Geb. S 03 Kamin Ofen 21/22	NOx - Stickoxide	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CO - Kohlenmonoxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Kracker V, Geb. S 03 Kamin Ofen 65/66	NOx - Stickoxide	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CO - Kohlenmonoxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Kracker V, Geb. S 04 Kamin Öfen Ethanstrang	NOx - Stickoxide	67,35	66,78	62,87	67,53	0,00	0,00	0,00	
	CO - Kohlenmonoxid	3,42	4,21	2,95	4,31	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	1,52	0,83	0,66	0,51	0,00	0,00	0,00	
Kracker IV, Geb. T 21 110 m Kamin	NOx - Stickoxide	91,82	90,55	76,11	86,31	86,62	75,14	78,36	
	CO - Kohlenmonoxid	10,53	7,23	14,75	18,02	20,28	23,61	24,56	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Kracker IV, Geb. T 21 Kamin Hilfskessel	NOx - Stickoxide	74,12	82,77	79,03	83,20	78,67	75,69	77,07	
	CO - Kohlenmonoxid	1,78	2,44	2,93	2,41	2,27	2,36	2,26	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,11	0,33	0,33	0,26	0,34	0,23	0,13	
	Staub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	

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 in mg/m³ bezogen auf einen Sauerstoffanteil gemäß den Vorgaben der 13. bzw. 17. BImSchV

Anlage Quellenbezeichnung		Kalenderwoche 22							Bemerkung
		Montag 25.05.2026	Dienstag 26.05.2026	Mittwoch 27.05.2026	Donnerstag 28.05.2026	Freitag 29.05.2026	Samstag 30.05.2026	Sonntag 31.05.2026	
Ammoniakanlage, Geb. O 07 Kamin Reformer	NOx - Stickoxide	118,15	117,91	118,41	118,16	117,73	118,00	117,89	
	CO - Kohlenmonoxid	5,59	5,53	5,02	7,66	5,18	4,12	2,62	
	SO2 - Schwefeldioxid	1,19	2,17	2,02	3,35	1,86	1,57	0,88	
	Staub	0,04	0,04	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	

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 in mg/m³ bezogen auf einen Sauerstoffanteil gemäß den Vorgaben der 13. bzw. 17. BImSchV

Anlage Quellenbezeichnung		Kalenderwoche 22							Bemerkung
		Montag 25.05.2026	Dienstag 26.05.2026	Mittwoch 27.05.2026	Donnerstag 28.05.2026	Freitag 29.05.2026	Samstag 30.05.2026	Sonntag 31.05.2026	
Kraftwerk Geb. O 10 Kessel 3	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	NOx - Stickoxide	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Staub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	NH3 - Ammoniak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Kraftwerk Geb. O 10 Kessel 4	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,76	1,01	0,75	0,82	0,79	0,83	0,88	
	NOx - Stickoxide	130,99	133,78	124,59	120,52	117,96	111,27	109,60	
	Staub	0,00	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	11,69	9,78	11,15	15,01	14,51	15,49	13,72	
	NH3 - Ammoniak	0,32	0,31	0,32	0,32	0,41	0,36	0,27	
Kraftwerk Geb. O 10 Kessel 5	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	NOx - Stickoxide	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Staub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	NH3 - Ammoniak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Kraftwerk Geb. O 10 Kessel 6	organische Stoffe als Gesamtkohlenstoff	0,00	0,00	0,58	0,39	0,25	0,30	0,28	
	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,00	0,00	0,80	1,20	0,22	0,00	0,00	
	NOx - Stickoxide	0,00	0,00	202,19	209,59	198,90	217,67	220,43	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,00	0,00	0,02	0,01	2,35	8,25	7,77	
	Staub	0,00	0,00	0,33	0,03	0,14	0,02	0,02	
	NH3 - Ammoniak	0,00	0,00	0,40	0,38	0,40	0,36	0,34	
Verbrennungsanlage Geb. O22 O22	organische Stoffe als Gesamtkohlenstoff	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,45	1,18	2,36	0,86	0,36	0,49	0,24	
	NOx - Stickoxide	67,33	93,38	69,23	87,78	97,69	115,39	106,02	
	SO2 - Schwefeldioxid	19,44	6,67	6,04	6,80	9,58	10,31	11,67	
	Staub	2,27	4,55	3,43	3,14	3,92	4,50	4,61	
	NH3 - Ammoniak	3,93	0,98	1,98	1,80	1,55	0,80	0,77	
	HCl - Chlorwasserstoff	0,05	0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,08	