

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 Emittierte Stoffe		Kalenderwoche 37							Bemerkung
		Montag 07.09.2026	Dienstag 08.09.2026	Mittwoch 09.09.2026	Donnerstag 10.09.2026	Freitag 11.09.2026	Samstag 12.09.2026	Sonntag 13.09.2026	
Kracker V, Geb. S 03 150 m Kamin	NOx - Stickoxide	99,32	94,48	101,72	104,98	103,31	99,93	96,09	
	CO - Kohlenmonoxid	0,16	0,95	0,28	0,07	0,00	0,31	0,01	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,20	0,18	0,11	0,17	0,15	0,15	0,15	
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	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 IV, Geb. T 21 110 m Kamin	NOx - Stickoxide	90,89	84,15	89,10	88,43	86,52	85,15	82,25	
	CO - Kohlenmonoxid	11,43	9,93	3,14	3,08	3,20	3,96	6,28	
	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	80,07	75,87	80,21	80,13	74,93	71,34	71,82	
	CO - Kohlenmonoxid	1,11	1,92	2,20	1,99	1,99	1,96	1,89	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,20	0,44	0,66	0,61	0,45	0,27	0,17	
	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 Emittierte Stoffe		Kalenderwoche 37							Bemerkung
		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag	
		07.09.2026	08.09.2026	09.09.2026	10.09.2026	11.09.2026	12.09.2026	13.09.2026	
Ammoniakanlage, Geb. O 07 Kamin Reformer	NOx - Stickoxide	100,92	101,25	132,37	147,02	105,47	93,74	85,96	
	CO - Kohlenmonoxid	7,49	6,62	7,77	8,26	7,47	7,60	7,98	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,79	1,01	0,79	0,29	0,00	0,51	2,19	
	Staub	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	

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 37							Bemerkung
		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag	
		07.09.2026	08.09.2026	09.09.2026	10.09.2026	11.09.2026	12.09.2026	13.09.2026	
Emittierte Stoffe									
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	0,90	0,92	0,89	0,84	0,83	0,84	0,81	
	NOx - Stickoxide	151,55	140,85	142,68	137,32	138,10	128,70	124,75	
	Staub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	10,62	9,22	8,90	8,87	7,64	9,69	5,61	
	NH3 - Ammoniak	0,22	0,24	0,25	0,23	0,23	0,25	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	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	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	
	SO2 - Schwefeldioxid	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	
	NH3 - Ammoniak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Verbrennungsanlage Geb. O22 O22	organische Stoffe als Gesamtkohlenstoff	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	
	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,32	1,36	0,17	0,19	2,25	0,03	0,03	
	NOx - Stickoxide	95,01	88,51	85,69	94,84	80,47	85,44	76,46	
	SO2 - Schwefeldioxid	8,56	9,80	10,03	10,51	10,21	9,05	10,22	
	Staub	5,38	5,56	5,33	6,26	4,16	5,72	4,14	
	NH3 - Ammoniak	2,44	2,94	2,66	1,81	3,68	1,70	3,80	
	HCl - Chlorwasserstoff	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,02	0,01	