

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 41							Bemerkung
		Montag 05.10.2026	Dienstag 06.10.2026	Mittwoch 07.10.2026	Donnerstag 08.10.2026	Freitag 09.10.2026	Samstag 10.10.2026	Sonntag 11.10.2026	
Emittierte Stoffe									
Kracker V, Geb. S 03 150 m Kamin	NOx - Stickoxide	107,76	107,31	103,15	100,18	103,05	104,31	107,79	
	CO - Kohlenmonoxid	0,03	0,16	0,27	1,95	0,17	1,22	0,29	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,17	0,11	0,10	0,11	0,08	0,12	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	91,37	88,45	88,90	90,16	88,25	96,16	89,73	
	CO - Kohlenmonoxid	28,18	22,45	24,70	18,19	13,95	11,68	18,91	
	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	80,73	81,88	71,02	76,82	82,24	86,77	89,69	
	CO - Kohlenmonoxid	0,90	2,13	2,92	2,80	3,50	3,39	3,36	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,13	0,84	1,10	0,76	1,57	2,53	2,70	
	Staub	0,00	0,00	0,02	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 41							Bemerkung
		Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag	Samstag	Sonntag	
		05.10.2026	06.10.2026	07.10.2026	08.10.2026	09.10.2026	10.10.2026	11.10.2026	
Ammoniakanlage, Geb. O 07	NO _x - Stickoxide	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	Kamin Reformer								
	CO - Kohlenmonoxid	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO ₂ - 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	

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 41							Bemerkung
		Montag 05.10.2026	Dienstag 06.10.2026	Mittwoch 07.10.2026	Donnerstag 08.10.2026	Freitag 09.10.2026	Samstag 10.10.2026	Sonntag 11.10.2026	
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	1,32	0,64	0,76	0,85	0,82	0,78	0,75	
	NOx - Stickoxide	125,02	121,96	128,47	126,05	119,79	131,70	134,16	
	Staub	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	SO2 - Schwefeldioxid	5,05	5,98	6,07	4,51	4,24	6,44	4,90	
	NH3 - Ammoniak	0,23	0,22	0,20	0,18	0,20	0,21	0,15	
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	0,04	0,00	0,17	0,00	0,00	0,01	
	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,17	1,73	0,92	2,42	0,98	0,38	0,63	
	NOx - Stickoxide	59,54	79,71	83,57	76,90	54,38	46,72	59,75	
	SO2 - Schwefeldioxid	11,06	8,99	10,64	15,58	11,58	10,92	10,56	
	Staub	2,65	3,50	3,75	6,66	6,30	5,85	3,69	
	NH3 - Ammoniak	4,45	2,67	2,94	3,77	3,17	5,74	4,91	
	HCl - Chlorwasserstoff	0,01	0,01	0,01	0,01	0,06	0,10	0,04	