

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 25							Bemerkung
		Montag 15.06.2026	Dienstag 16.06.2026	Mittwoch 17.06.2026	Donnerstag 18.06.2026	Freitag 19.06.2026	Samstag 20.06.2026	Sonntag 21.06.2026	
Kracker V, Geb. S 03 150 m Kamin	NOx - Stickoxide	96,13	94,14	94,04	93,18	93,99	93,57	93,02	
	CO - Kohlenmonoxid	3,49	4,55	0,00	0,38	0,00	0,00	0,08	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,11	0,07	0,09	0,13	0,24	0,27	0,24	
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	79,56	72,81	74,66	84,28	94,83	86,23	81,22	
	CO - Kohlenmonoxid	20,43	30,22	23,57	16,12	9,42	12,93	16,83	
	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	81,96	78,26	75,24	75,34	77,12	75,71	71,82	
	CO - Kohlenmonoxid	2,06	2,28	2,53	3,03	3,38	3,47	3,45	
	SO2 - Schwefeldioxid	0,12	0,18	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	
	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 25							Bemerkung
		Montag 15.06.2026	Dienstag 16.06.2026	Mittwoch 17.06.2026	Donnerstag 18.06.2026	Freitag 19.06.2026	Samstag 20.06.2026	Sonntag 21.06.2026	
Ammoniakanlage, Geb. O 07	NOx - Stickoxide	117,79	117,79	117,84	119,75	114,07	106,69	119,04	
Kamin Reformer	CO - Kohlenmonoxid	3,19	5,20	4,07	5,00	6,06	5,63	3,88	
	SO2 - Schwefeldioxid	4,28	1,87	0,30	0,74	3,03	3,17	1,12	
	Staub	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	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 25							Bemerkung
		Montag 15.06.2026	Dienstag 16.06.2026	Mittwoch 17.06.2026	Donnerstag 18.06.2026	Freitag 19.06.2026	Samstag 20.06.2026	Sonntag 21.06.2026	
Kraftwerk Geb. O 10 Kessel 3	CO - Kohlenstoffmonoxid	1,15	1,01	0,97	1,08	2,20	2,27	1,03	
	NOx - Stickoxide	137,91	136,74	138,06	142,46	140,13	134,36	129,24	
	Staub	0,09	0,09	0,06	0,13	0,13	0,07	0,03	
	SO2 - Schwefeldioxid	10,93	13,37	15,47	10,92	0,34	4,35	10,77	
	NH3 - Ammoniak	0,03	0,01	0,03	1,72	1,39	0,04	0,00	
Kraftwerk Geb. O 10 Kessel 4	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,73	0,77	0,66	1,24	4,51	2,72	0,77	
	NOx - Stickoxide	134,78	125,63	130,29	145,23	136,60	141,18	130,25	
	Staub	0,00	0,08	0,00	0,01	0,00	0,00	0,01	
	SO2 - Schwefeldioxid	10,58	10,58	9,62	6,78	2,22	5,32	8,66	
	NH3 - Ammoniak	0,26	0,27	0,27	1,43	4,72	0,77	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	0,01	0,03	0,00	0,00	0,06	0,08	
	CO - Kohlenstoffmonoxid	0,76	1,18	1,06	0,79	0,00	1,48	9,65	
	NOx - Stickoxide	98,89	101,08	102,94	100,92	0,00	97,79	67,12	
	SO2 - Schwefeldioxid	12,97	13,48	13,23	13,65	0,00	16,70	23,96	
	Staub	3,76	3,86	3,57	3,45	0,00	0,16	2,47	
	NH3 - Ammoniak	3,13	2,69	2,88	3,14	0,00	1,91	5,51	
	HCl - Chlorwasserstoff	0,04	0,03	0,03	0,02	0,00	0,00	0,03	