

# Emissions-Überwachung

## Wochenübersicht Tagesmittelwerte

Stockhausen Superabsorber GmbH

### Acrylsäureanlage

(alle Angaben in mg / m³)

| Stoff |                               | Grenzw. | 13. Okt | 14. Okt | 15. Okt | 16. Okt | 17. Okt | 18. Okt | 19. Okt |
|-------|-------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| NO2   | Stickoxide Quelle 1 (als NO2) | 200,0   | 178,2   | 180,2   | 187,2   | 177,0   | 186,1   | 170,7   | 185,5   |
| NO2   | Stickoxide Quelle 3 (als NO2) | 200,0   |         |         |         |         | 188,4   | 182,2   | 175,0   |
| Cges. | Gesamtkohlenstoff Quelle 4    | 50,0    | 8,0     | 8,2     | 8,2     | 8,2     | 8,0     | 8,6     | 8,5     |
| Cges. | Gesamtkohlenstoff Quelle 3    | 10,0    |         |         |         |         | 1,3     | 1,0     | 1,7     |
| CO    | Kohlenmonoxid Quelle 3        | 50,0    |         |         |         |         | 3,0     | 1,1     | 5,2     |
| CO    | Kohlenmonoxid Quelle 8        | 100,0   | 2,1     | 2,1     | 2,1     | 2,1     | 2,0     | 2,0     | 1,9     |
| Staub | Staub Quelle 1                | 10,0    |         |         |         |         |         |         |         |
| Staub | Staub Quelle 3                | 10,0    |         |         |         |         | 0,6     | 0,6     | 0,5     |
| CO    | Kohlenmonoxid Quelle 4        | 50,0    | 2,6     | 2,5     | 2,5     | 2,5     | 2,6     | 2,6     | 2,5     |
| Cges. | Gesamtkohlenstoff Quelle 5    | 50,0    | 4,4     | 4,6     | 4,2     | 4,2     |         |         |         |
| Cges. | Gesamtkohlenstoff Quelle 6    | 50,0    | 15,0    | 15,0    | 15,0    | 15,1    | 15,0    | 15,3    | 14,9    |
| Cges. | Gesamtkohlenstoff Quelle 8    | 20,0    | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0,0     | 0,0     |
| CO    | Kohlenmonoxid Quelle 1        | 50,0    | 5,2     | 8,1     | 8,4     | 10,6    | 6,2     | 10,8    | 7,3     |
| Cges. | Gesamtkohlenstoff Quelle 1    | 10,0    | 0,5     | 0,6     | 0,4     | 0,5     |         |         |         |

Hinweis: Quelle 3 vom 13.10. - 16.10.2025 außer Betrieb  
Quelle 5 vom 17.10. - 19.10.2025 außer Betrieb

letzte Aktualisierung: 20. Oktober 2025

| Datum   | Stoff                  | Kommentar         |
|---------|------------------------|-------------------|
| 13. Okt | Staub Quelle 1         | Messgerätestörung |
| 14. Okt | Staub Quelle 1         | Messgerätestörung |
| 15. Okt | Staub Quelle 1         | Messgerätestörung |
| 16. Okt | Staub Quelle 1         | Messgerätestörung |
| 17. Okt | Staub + Cges. Quelle 1 | Messgerätestörung |
| 18. Okt | Staub + Cges. Quelle 1 | Messgerätestörung |
| 19. Okt | Staub + Cges. Quelle 1 | Messgerätestörung |

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

**efue-marl@evonik.com**

✉ [E-Mail](mailto:efue-marl@evonik.com)