

Emissionsmessungen 2020

SUEZ RR IWS REMEDIATION GMBHSÜDSTRASSE 41
44625 HERNEPressekontakt SUEZ Deutschland: 02236 377 307
E-MAIL: info.remediation.iws.de@suez.com
www.suezremediation.com/de/unsere-standorte/deutschlandGESCHÄFTSFÜHRUNG:
Theodor Bonkhofer, Olivier D'Haene,UST-IDNR. DE 813198257
REGISTERGERICHT BOCHUM | HRB 9062

Sehr geehrte Nachbarinnen und Nachbarn,

hiermit möchten wir Sie gerne über die Emissionen der thermischen Bodenreinigungs- und Abfallbehandlungsanlage für das Jahr 2020 informieren. Die kontinuierlich zu messenden Konzentrationen im Abluftkamin wurden durch Emissionsmessungen und einem zertifizierten Rechnersystem erfasst. Dabei sind die Grenzwerte der 17. Bundesimmissionsschutzverordnung einzuhalten. Aus dem Erfassungssystem wurde ein Messbericht erzeugt und der Bezirksregierung eingereicht. Diskontinuierliche Emissionsmessungen bzw. weitere Überprüfungen wurden im Jahr 2020 nicht notwendig. Im August wurde der Tagesgrenzwert für NO_x von 400 mg/Nm³ auf 200 mg/Nm³ reduziert. Am 9.11.2020 wurde der Entsorgungsbetrieb der Anlage eingestellt.

Die folgenden Werte für 2020 sind bezogen auf Normbedingungen.

Druck 1013 Millibar und Temperatur 273 Kelvin, trocken, bei maximal 11% Sauerstoffanteil.

Emissionsparameter	Einheit	Grenzwert (Tag)	Messwert
Staub	mg/Nm ³	5	0,1
Schwefeldioxid	mg/Nm ³	50	1,4
Stickstoffdioxid	mg/Nm ³	400/200	200
Kohlenmonoxid	mg/Nm ³	50	3,95
Org. Kohlenstoff	mg/Nm ³	10	0,63
Chlorwasserstoff	mg/Nm ³	10	0,01
Quecksilber	µg/Nm ³	30	5,72
Ammoniak	mg/Nm ³	10	<0,1

Die Mindesttemperatur der Nachverbrennung von 1.100 °C wurde immer eingehalten.

Mit freundlichen Grüßen

Suez RR IWS Remediation GmbH

Theo Bonkhofer, Tel. 02325 949 014