

Bekanntmachung Mess- und Emissionsdaten 2024 gemäß UIG

An den beiden Greiner Packaging Standorten in Kremsmünster und Wartberg werden alle bundesgesetzlichen und bescheidrechtlichen Messverpflichtungen zeitgerecht nachgekommen. Die vorgeschriebenen Grenzwerte wurden dabei eingehalten.

WERK – KREMSMÜNSTER

- I) **Mineralölabscheider-Untersuchungen** gemäß IEV
Durchgeführt von Agrolab Austria am 08.05.2024, jährliches Intervall

Teilstrom – Kompressor:

Parameter	Istwert	Einheit	Grenzwert	Methode
Wassertemperatur (vor Ort)	18,6	°C	35	DIN 38404-4: 1976-12
pH-Wert (vor Ort)	7,8	---	6,5-9,5	EN ISO 10523:2012-02
Absetzbare Stoffe	0,6	ml/l	10	ÖNORM M 6271:1985-05
Kohlenwasserstoff-Index (C10-C40)	0,10	mg/l	15	EN ISO 9377-2 : 2000-10

Teilstrom – Späne Lagerung:

Parameter	Istwert	Einheit	Grenzwert	Methode
Wassertemperatur (vor Ort)	12,3	°C	35	DIN 38404-4: 1976-12
pH-Wert (vor Ort)	7,0	---	6,5-9,5	EN ISO 10523:2012-02
Absetzbare Stoffe	<0,1	ml/l	10	ÖNORM M 6271:1985-05
Kohlenwasserstoff-Index (C10-C40)	0,05	mg/l	15	EN ISO 9377-2 : 2000-10

- II) **Lösemittelbilanz gemäß VOC-Verordnung**
Durchgeführt von Fa. ACS, Dr. Gagstädter, auf Basis der Lösemittelbilanz für 2024

Parameter	Istwert	Einheit	Hinweis zur diffusen Emission
Gesamtemission der VOC Anlage gem. VOC Anlagenverordnung §5 Absatz 5	677	kg	" 1.3 Sonstige Druckverfahren " - Lösungsmittelverbrauch: < 5 t Bei Kleinanlagen (< 5.000 kg) ist kein Grenzwert für diffuse Emissionen einzuhalten. Aufgrund der Ausnahmegenehmigung der BH Kirchdorf vom 15.07.2005, Ge20-59-1997 gilt kein Grenzwert für diffuse Emissionen

- III) **Wasserentnahme für Kühlzwecke aus der Krems**
Bewilligungsbescheid vom 29.11.2016 Ge20-113-2016
Werte beziehen sich auf die Messungen vom **2. Jänner bis 19. Dezember 2024**

Parameter	Höchster Messerwert	Grenzwerte gemäß Bescheid
Durchschnittliche Wasserentnahme pro Tag	1712,3 m ³	12.480 m ³
Höchster Tageswert flussauf	19,9 °C	21,5 °C
Höchster Tageswert flussab	20,2 °C	21,5 °C
Aufstockung	max. 0,55 °C	max. 1,5 °C

WERK - WARTBERG

IV) Abgasemissionen: Wiederkehrende Überprüfung für Erdgasanlagen gemäß §25 OÖ Luftreinhalte- und Energietechnikgesetz 2002

a) Buderus 315 kW Feuerungsanlage Gaskessel (Betriebsstätte in Wartberg): Prüfdatum: 22.04.2024

Schadstoff	Istwert	Einheit	Emissions-grenzwert	Hinweis
NO _x	59	mg / Nm ³	120	Grenzwerte gemäß Feuerungs-anlagen – Verordnung 2019 Sektor E: Erdgas
CO	4	mg / Nm ³	80	

b) 58,4 kW Brennwert Gastherme (Betriebsstätte in Wartberg): Prüfdatum: 22.04.2025

Schadstoff	Istwert	Einheit	Emissions-grenzwert	Hinweis
NO _x	40	mg / Nm ³	120	Grenzwerte gemäß Feuerungs-anlagen – Verordnung 2019 Sektor E: Erdgas
CO	54	mg / Nm ³	80	

V) Abwasserüberprüfung Druckluftkondensate gem. Zustimmung Einleitung vom 04.12.2019 Probenziehung Fa. Agrolab 28.02.2023, Prüfintervall: 2 Jahre

Parameter	Istwert	Einheit	Grenzwert	Methode
Wassertemperatur (vor Ort)	14,5	°C	35	DIN 38404-4: 1976-12
pH-Wert (vor Ort)	5,9	---	6,5-9,5	EN ISO 10523:2012-02
Kohlenwasserstoff-Index (C10-C40)	< 0,05	mg/l	15	EN ISO 9377-2 : 2000-10
Abwasserinhaltsstoffe – Tages-fracht KW-Fracht	<0,0000210 (NWG)	kg/d	0,007	Berechnung