

Amtsblatt



für den Landkreis Teltow-Fläming

31. Jahrgang

Luckenwalde, 18. Juli 2023

Nr. 19

Inhalt

Bekanntmachungen des Landkreises	2
Beschlüsse der öffentlichen Sonder-Sitzung des Kreisausschusses vom 03.07.2023	2
Sonstige Bekanntmachungen	3
MEAB Märkischen Entsorgungsanlagen Betriebsgesellschaft mbH, Sonderabfallverbrennungsanlage (SAV) Schöneiche – Unterrichtung der Öffentlichkeit gemäß § 23 der 17. BImSchV	3

Herausgeber: Landrätin des Landkreises Teltow-Fläming, Am Nuthefließ 2, 14943 Luckenwalde

Das Amtsblatt für den Landkreis Teltow-Fläming erscheint nach Bedarf.

Das Amtsblatt kann in den Bibliotheken der Städte und Gemeinden des Landkreises Teltow-Fläming, an der Bürgerinformation im Kreishaus sowie im Internet unter der Adresse

<https://www.teltow-flaeming.de/amtsblaetter> eingesehen werden. Einzelne Exemplare sind kostenfrei an der Bürgerinformation im Kreishaus erhältlich bzw. können gegen Übernahme der Portokosten versandt werden.

Bekanntmachungen des Landkreises

Beschlüsse der öffentlichen Sonder-Sitzung des Kreisausschusses vom 03.07.2023

Öffentlicher Teil

Vorlagennummer: 6-5092/23-I

Der Kreisausschuss beschließt:

Die Unterhaltsreinigung des Objektes Kreishaus, Am Nuthefließ 2 in 14943 Luckenwalde, für den Zeitraum vom 1.8.2023 bis 31.7.2025 wird in 4 Losen an folgende Firmen vergeben:

Los 1 und 2

3 B Nord GmbH Dienstleistungen
Rheinstr. 7 a
14513 Teltow

Los 3

2M Gruppe GmbH
Drewitzer Str. 50
14478 Potsdam

Los 4

Willert Dienstleistungen GmbH
Ebelstr. 42
14959 Trebbin

Sonstige Bekanntmachungen

**MEAB Märkischen Entsorgungsanlagen Betriebsgesellschaft mbH,
Sonderabfallverbrennungsanlage (SAV) Schöneiche –
Unterrichtung der Öffentlichkeit gemäß § 23 der 17. BImSchV****1. Betreiberin**

Märkische Entsorgungsanlagen-Betriebsgesellschaft (MEAB) mbH

2. Standort

MEAB Entsorgungsstandort Schöneiche

15806 Zossen, OT Schöneiche, Am Galluner Kanal

**3. Berichtszeitraum**

01.01.2022 bis 31.12.2022

4. Anlage

Sonderabfallverbrennungsanlage (SAV) bestehend aus einem Drehrohrofen mit Nachbrennkammer und Rauchgasreinigungsanlage

5. Rauchgasreinigung

CDAS – Reaktor mit nachgeschaltetem Gewebefilter (abwasserfrei).

6. Verbrennungsbedingungen gemäß § 6 der 17. BImSchV

Die Klassierung der Temperatur in der Nachbrennzone bezieht sich auf einen Zehn-Minuten-Mittelwert.

Gemäß behördlicher Ausnahmegenehmigung beträgt die Mindestverbrennungstemperatur nach der letzten Verbrennungsluftzuführung 1050°C.

Durch automatische Vorrichtungen wird sichergestellt, dass die Beschickung von Abfällen nur so lange erfolgt, wie die Mindestverbrennungstemperatur von 1050 °C in der Nachbrennkammer aufrechterhalten wird.

Im Falle einer Unterschreitung der Mindestverbrennungstemperatur erfolgen eine automatische Verriegelung der Abfallbeschickung und die Inbetriebnahme von Stützbrennstoff (Heizöl, Deponiegas).

7. Emissionen

Diskontinuierliche Emissionsmessungen

Die Emissionen von Schwermetallen, Dioxinen und Furanen werden gemäß den Vorgaben der 17.BImSchV jährlich einmal, die von Fluorwasserstoff laut behördlicher Anordnung halbjährlich durch ein zugelassenes Messinstitut ermittelt.

Die Ergebnisse der Einzelmessungen – dargestellt in Tabelle 1 – gemäß §18 der 17. BImSchV.

Tabelle 1 - Ergebnisse der Einzelmessungen

Parameter	Halbstundenmittelwerte y_{max}		Tagesmittelwerte ¹ Y_{max}	
	$Y_{max} + Up^2$	Grenzwert 17. BImSchV	$Y_{max} + Up$	Grenzwert 17. BImSchV
Fluorwasserstoff [mg/Nm ³]	1,29	4	0,8	1
Cd/Tl ³ [mg/Nm ³]	0,00	0,05	-	-
Sb-Sn ³ [mg/Nm ³]	0,04	0,5	-	-
As-Cr ⁴ [mg/Nm ³]	0,00	0,05	-	-
Dioxine, Furane (PCDD/F und dl-PCB) [ng/Nm ³]	-	-	0,00	0,1

Quelle: Messberichte des Messinstitutes Mattersteig & CO. Ingenieurgesellschaft

¹ Probenahmedauer für Tagesmittelwert 6 Stunden

² Up (erweiterte Messunsicherheit) ³ Summe Cadmium(Cd), Thallium (Tl)

³ Summe Antimon(Sb), Arsen(As), Blei(Pb), Chrom(Cr), Kupfer(Cu), Mangan(Mn), Nickel(Ni), Vanadium(V), Zinn(Sn)

⁴ Arsen(As), Benzo(a)pyren, Cadmium(Cd), Cobalt(Co), Chrom (Cr)

Kontinuierliche Emissionsmessung

Die Ermittlung der kontinuierlichen Emissionsdaten erfolgt durch eignungsgeprüfte Emissionsmessgeräte, deren Funktion jährlich durch ein zugelassenes Messinstitut überprüft wird.

Während des Anlagenbetriebes (7794 h) in 2022 wurde die gemäß „Bundeseinheitlicher Praxis zur Ermittlung der Emissionen“ geforderte Verfügbarkeit der Emissionsmesstechnik von 95 % und die des Emissionsauswertesystems von 99 % sicher eingehalten.

In nachfolgender Tabelle 2 sind die im Jahr 2022 kontinuierlich ermittelten Emissionen beim Betrieb der SAV Schöneiche enthalten.

Tabelle 2 - Ergebnisse der der kontinuierlichen Emissionsmessung

Messgaskomponente	Grenzwerte [mg/Nm ³]		Jahresmittel [mg/Nm ³]	Anzahl Überschreitungen	
	TMW	HMW		TMW	HMW
Staub	10	20	0,10	0	0
Chlorwasserstoff [HCl]	10	60	3,42	1	1
Stickoxide [NO _x]	200	400	165,46	0	0
Kohlenmonoxid [CO]	50	100	2,39	0	0
Schwefeldioxid [SO ₂]	50	200	7,85	0	5
Organische Stoffe [C _x H _y]	10	20	0,73	0	0
Quecksilber [Hg]	0,03	0,05	0,0012	0	4

Grenzwertüberschreitungen:

Überschreitungen der Halbstundenmittelgrenzwerte (HMW) bei Quecksilber sind definitiv auf die Nichteinhaltung der Annahmebedingungen seitens der Abfallerzeuger zurückzuführen. Die registrierten Überschreitungen sind ursächlich auf Gebindebeschickungen (Laborchemikalien, Pflanzenschutzmittel und Krankenhausabfälle) mit quecksilberhaltigen Inhaltsstoffen zurückzuführen.

Die Überschreitungen der Halbstundenmittelwerte bei Schwefeldioxid wurden verursacht durch den Eintrag höherschwefelhaltiger Abfälle aus dem Feststoffbereich.

Die registrierte Überschreitung des Tagesmittelwertes bei Chlorwasserstoff wurde verursacht durch den Austausch diverser Dichtungen und Filterelemente im Rahmen einer erweiterten Wartung des Emissionsmessgerätes MCA10. Die Überschreitung des Halbstundenmittelwertes wurde verursacht durch eine Störung in der Rauchgasreinigung, bei der durch eine Verstopfung kein Sorptionsmittel gefördert wurde.

Sollten Sie weitere Fragen zum Betrieb der SAV Schöneiche haben, steht Ihnen unser ingenieurtechnisches Personal gerne zur Verfügung. Wenden Sie sich bitte an

die Anlagenleitung Herr Matthias Birke Tel.033764 74201, Mobil 0172 3945179,

E-Mail: m.birke@meab.de oder

an die Immissionsschutz- und Störfallbeauftragte Frau Carola Bretschneider Tel. 033764 74222,

E-Mail: c.bretschneider@meab.de