

# ROLLE DES SACHVERSTÄNDIGEN IN DER GEWERBEABFALLVERORDNUNG

Dr. Reiner Huba

Umweltgutachter

DAU-Reg.nr. DE-V-0251



# Agenda

- Vorstellung
- Nennung des Sachverständigen in der GewAbfV und seine Aufgabe
- Grundlagen der Prüfung / Prüfungsprinzipien
- Gutachtlicher / sachverständiger Nachweis

# Auszug GewAbfV (1)

## §4 Vorbehandlung von gewerblichen Siedlungsabfällen

### ■ Abs. 5, Satz 4:

Zur Dokumentation der Getrenntsammlungsquote nach Absatz 3 Satz 3 hat der Erzeuger bis zum 31. März des Folgejahres einen durch einen zugelassenen **Sachverständigen** geprüften Nachweis zu erstellen.



# Auszug GewAbfV (2)

## §4 Vorbehandlung von gewerblichen Siedlungsabfällen

- Abs. 6: Zugelassener Sachverständiger nach Absatz 5 Satz 4 ist, ...
  - Akkreditierung
  - Umweltgutachter
  - Öffentliche Bestellung
  - Notifikation

# Getrenntsammlungsquote

- Forderung: Mind. 90 Masseprozent in Vorjahr  
(Mittelwert im Betrachtungszeitraum)
- Übergangsvorschriften (§14 GewAbfV):
  - Im Jahr des Inkrafttretens der GewAbfV:  
Quote aus den letzten 3 Monaten vor Inkrafttreten,  
d.h. Daten von Mai – Juli 2017
  - Im Jahr nach Inkrafttreten der GewAbfV:  
Quote aus Zeitraum von Inkrafttreten bis Ende des Jahres,  
d.h. Daten von August – Dezember 2017

# Grundlagen

- (Gewerbeabfallverordnung)
- Sachverständigenordnungen der Kammern
- Zertifizierungsbedingungen der Zert-Stellen
- Aufgabenleitlinie EEG, Umweltgutachterausschuss
- Guidance Documents im EU-Emissionshandel
- Erfahrungsaustausch (Verbände, Zert-Stellen)
- Überwachung der Sachverständigen

# Prüfungsgrundlagen (1)

- Schriftliche Vereinbarung
  - Vertrag, Angebot/Auftrag
  - Mitwirkung des Unternehmens (Unterlagen, Begehung, Interviews, Mitteilung von Änderungen)
- Prüfungsgegenstand
  - Nachweis der Getrenntsammelquote von mind. 90 Masseprozent
  - Anlage/Standort (Art, Größe, Lage, Kapazität)
- Unterlageneinsicht vor Standortbesuch
  - Anlagenbeschreibung
  - Mengennachweise und -bilanzen

# Prüfungsgrundlagen (2)

## ■ Inspektion der Anlage

- Gesamteindruck, Glaubwürdigkeit, Transparenz, Plausibilität
- Zeitpunkt: nach Vorliegen der Daten (Jan.-Mrz.)

## ■ Plausibilitätsprüfung

- Datenverifizierung durch Nachweise
- Plausibilitätsberechnungen
- Ungenauigkeiten darstellen und bewerten





# Prüfungsprinzipien

- Unabhängigkeit, Weisungsfreiheit, Verschwiegenheit
- Nachvollziehbarkeit, Transparenz
- Persönliche Bearbeitung (oder Delegation mit Kontrolle!)
- Professionelle Skepsis
- Stichprobencharakter (repräsentativer Umfang)
- Ersatzwertbildung
- Konservativer Ansatz
- Risikobasierter Ansatz, Risikoanalyse
- Sicherheit (Level of assurance)
- Materiality/Wesentlichkeit, Schwelle (max. 5%)

# Gutachtlicher Nachweis (1)

## ■ Testat (einseitig)

- Anlage/Standort
- Betrachtungszeitraum
- Ergebnis („mind. 90 Masseprozent eingehalten“)
- Datum, Unterschrift

## ■ Gutachten (Berichtsform)

- Rechtsgrundlagen (= GewAbfV)
- Anlage, Konzept, Betriebsweise
- Beschreibung der Datenerhebung (Systematik)
- Bewertung der Daten (Erhebung, Qualität, Berechnungsmethoden, Unsicherheiten)
- Beschreibung der Prüfmethodik (des Sachverständigen)
- Plausibilitätsberechnung und –prüfung
- Eingesehene Unterlagen
- Datum der Begehung, teilnehmende Personen
- Einzel- und Gesamtbewertung
- Datum, Unterschrift

## ■ Zeitpunkt

- Bis zum 31. März des Folgejahres für das Vorjahr (GewAbfV §4 Abs. 5)

## ■ Aufwand

- Keine Gebührenordnung
- Zeitaufwandsermittlung
- Abschätzung:
  - 1. Jahr: 0,5-1 Tage vor Ort, 1-2 Tage Vor- und Nachbereitung
  - Folgejahre: reduzierter Aufwand (ca. 50%), falls keine Änderungen, dennoch Termin vor Ort
- 3-Jahresvertrag

# VIELEN DANK FÜR IHRE AUFMERKSAMKEIT !

## SGS-TÜV SAAR GMBH

- Europaallee 6, 67657 Kaiserslautern
- Rheinpromenade 12, 67061 Ludwigshafen
- Kontakt für Anfragen: **Daniela Foote**  
Tel: +49 631 34 07 38 0 Fax: +49 631 34 07 38 11  
E-Mail: [daniela.foote@sgs.com](mailto:daniela.foote@sgs.com)
- **Dr. Reiner Huba**, mobil: 0172 - 73 133 03  
Umweltgutachter, DAU Reg.-Nr. DE-V-0251

[WWW.SGS.COM](http://WWW.SGS.COM)  
[WWW.SGSGROUP.DE](http://WWW.SGSGROUP.DE)  
[WWW.SGS-TUEV-SAAR.COM](http://WWW.SGS-TUEV-SAAR.COM)



WHEN YOU NEED TO BE SURE

