



## Anlagedatenblatt Feuerungen

Dieses Datenblatt ist für folgende Typen von Feuerungsanlagen auszufüllen:

- Öl- und Gasfeuerungen mit einer Feuerungswärmeleistung von mehr als 350 kW
- Holz- und Kohlefeuerungen mit einer Feuerungswärmeleistung von mehr als 70 kW

Falls mehrere Feuerungsanlagen vorhanden sind, ist für jede Anlage ein eigenes Datenblatt auszufüllen.

### Firma

Firmenname

Kontaktperson

Strasse, Nr.

Tel.-Nr. Kontakt

PLZ/Ort

Tel.-Nr.

### Standort der Anlage

Firmenadresse (wie oben) Koordinaten

anderer Standort

Strasse, Nr.

PLZ, Ort

Koordinaten

### Gebäudeversicherungsnummer (Assekuranznummer)

(des Gebäudes, in dem die Feuerung steht)

Alle Angaben beziehen sich auf das letzte Kalenderjahr

Ist das letzte Kalenderjahr nicht repräsentativ, auf welches Jahr beziehen sich die Angaben?

### Kesseltyp

Baujahr

Inbetriebnahme

Kesselnennleistung

kW

Heizmedium

Wasser

Öl

Heizmediumtemperatur

°C

### Brennertyp

Baujahr

Inbetriebnahme

### Zweck der Feuerung

Raumheizung

zu

% (in % des Energieverbrauchs)

Warmwasser

zu

%

Prozesswärme

zu

%

Dampferzeugung

zu

%

**Kaminhöhe** m über höchstem Gebäudeteil, z.B. Dachfirst  
m über dem Boden

**Rauchgastemperatur** °C (Kaminaustritt)

**Wieviele Wärmebezügler** (Personen) werden mit der Feuerungsanlage versorgt?

Bewohner Anzahl Personen

Arbeitsplätze Anzahl Personen, deren Arbeitsplatz durch die Feuerungsanlage beheizt wird oder deren Arbeit direkt mit dem Feuerungsprozess zusammenhängt.

**Durchschnittliche Betriebsdauer der Anlage**

Stunden pro Tag Stunden

Tage pro Woche Tage

Wochen pro Jahr Wochen

Betriebsstundenzähler ja: Stand h nein

Besteht ein **saisonaler Unterschied** in der Auslastung der Anlage?

Anlage arbeitet zu % (in % des Energieverbrauchs) im Winter (Anf. Okt.-Ende März)

**Brennstoff und Verbrauch**

Erdgas m<sup>3</sup> / Jahr

Heizöl "Extraleicht" kg / Jahr

Heizöl "Mittel/schwer" kg / Jahr

Kohle, Kohlebrickets, Koks kg / Jahr

Naturbelassenes stückiges Holz, Holzbriketts ohne Bindemittel, Reisig kg / Jahr

Naturbelassenes nicht stückiges Holz, Hackschnitzel, Pellets, Späne, Sägemehl kg / Jahr

Restholz aus holzverarbeitendem Gewerbe/Industrie und von Baustellen, soweit nicht druckimprägniert und keine PVC-Beschichtung kg / Jahr

Altholz aus Gebäudeabbrüchen, Umbauten, Renovationen, alte Holzmöbel, soweit nicht druckimprägniert und keine PVC-Beschichtungen kg / Jahr

PVC-Beschichtetes Holz oder Holz, welches nach einem Druckverfahren imprägniert oder mit einem Holzschutzmittel behandelt wurde kg / Jahr

Andere Brennstoffe kg / Jahr

kg / Jahr

kg / Jahr

### **Emissionsminderung**

Hat die Feuerungsanlage eine Abgasreinigung? ja nein

Falls ja, Beschreibung der Minderungseinrichtung  
(Fabrikat, Typ, Lieferant, Wirkungsgrad; evtl. Prospekt beilegen)

Abgaskondensation vorhanden? ja nein

### **Für Holzfeuerungen: Entsorgung der anfallenden Asche**

Wie wird die anfallende Asche entsorgt?

Menge kg/Jahr

### **Messungen**

Wurden bereits **Emissionsmessungen** an dieser Anlage durchgeführt?

ja Bitte Kopie des aktuellsten Messberichtes beilegen.

Datum der letzten Messung

nein

Die Richtigkeit dieser Angaben bestätigt

Ort, Datum

Firmenstempel und Unterschrift

### **Für Fragen und weitere Auskünfte**

Amt für Umweltschutz

Aabachstrasse 5, 6300 Zug

T 041 728 53 70, F 041 728 53 79

info.afu@zg.ch, www.zg.ch/afu