

Anlagenbuch Nr.:	
------------------	--

## ANLAGENBUCH

über die Überwachung gemäß Emissionsschutzgesetz für Kesselanlagen - EG-K,  
BGBI. I Nr. 150/2004 igF

für

<input type="checkbox"/>	DAMPFKESSEL
<input type="checkbox"/>	GASTURBINE

Zutreffendes ankreuzen ☒!

**Das Anlagenbuch ist bei der Anlage aufzubewahren und dem Sachverständigen bei der Überwachung sowie den zuständigen Behörden zur Verfügung zu stellen.**

Anlagenbuch Nr.:

## Anlagenbuch

### 1. Angaben zum Betreiber der Anlage

<b>Name*</b>			
<b>Straße*</b>		<b>Nr.*</b>	
<b>PLZ*</b>		<b>Ort*</b>	
<b>Bundesland*</b>			

### 2. Standort der Anlage

<b>Straße*</b>		<b>Nr.*</b>	
<b>PLZ*</b>		<b>Ort*</b>	
<b>Bundesland*</b>		<b>Bezirk*</b>	
<b>Grundstücks-Nr.*</b>		<b>Einlagezahl*</b>	
<b>Katastralgemeinde*</b>			

### 3. Identifizierung der Anlage

Zutreffendes ankreuzen ☒!

<b>Bezeichnung der Anlage (Werksname)*</b>			
<b>Brennstoffwärmeleistung der Anlage in MW*</b>			
<b>Anzahl der Gasturbinen*</b>		<b>Anzahl der Kessel*</b>	
<b>Auslegungsbrennstoffe*</b>			
<b>Typ(en) der Anlage*</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Dampfkessel (ausgenommen Abhitzeessel)</b>	
	<input type="checkbox"/>	<b>Gasturbine</b>	
	<input type="checkbox"/>	<b>Gasturbine mit Abhitzeessel</b>	
	<input type="checkbox"/>	<b>Abhitzeessel</b>	
	<input type="checkbox"/>	<b>GuD-Anlage<sup>1</sup></b>	
	<input type="checkbox"/>	<b>KWK-Anlage<sup>2</sup></b>	
	<input type="checkbox"/>	<b>Sonstige Anlage:</b>	

\* Felder sind auf aktuellem Stand zu halten

<sup>1</sup> Gas- und Dampfturbinenanlage<sup>2</sup> Kraft-Wärme-Kopplungs-Anlage

<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

#### 4. Identifizierung der Berichtseinheiten

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Bezeichnung der Berichtseinheit</b>	
<b>erfasste Dampfkessel gemäß Z 12.1</b>	
<b>erfasste Gasturbinen gemäß Z 13.1</b>	
<b>Einrichtungen zur Begrenzung von Emissionen gemäß Z 15</b>	
<b>Sonstige Anlagenteile</b>	

#### 5. Genehmigungsbescheide gemäß §§ 8, 9 und 12 EG-K

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Zuständige Behörde</b>			
<b>Geschäftszahl</b>		<b>Datum</b>	

#### 6. Angaben zum Sachverständigen (Aussteller des Anlagenbuches)

<b>Name</b>			
<b>Straße</b>		<b>Nr.</b>	
<b>PLZ</b>		<b>Ort</b>	
<b>Name des Prüfberechtigten</b>			
<b>Bestätigung der Daten der Anlage zum Zeitpunkt der Genehmigung</b>			
<b>firmenmäßige Abzeichnung oder Stempel des Sachverständigen</b>			
<b>Unterschrift des Prüfberechtigten</b>		<b>Datum</b>	

<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

**7. Änderungen des Anlagenbuches**

<b>Ziffer und Bezeichnung*</b>	<b>Datum*</b>	<b>Prüfberechtigter*</b>	<b>Unterschrift bzw. Stempel*</b>

---

\* Felder beliebig erweiterbar  
[www.ris.bka.gv.at](http://www.ris.bka.gv.at)

<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

**8. Nachträgliche Änderungen gemäß § 11 EG-K**

Je nach Bedarf sind einzelne Blöcke des Kästchens zu kopieren.  
Zutreffendes ankreuzen ☒!

**8.1 Änderung des Betriebes (§ 2 Z 7 EG-K)**

<b>Änderung der Beschaffenheit oder der Funktionsweise</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Erweiterung der Anlage</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Änderung der Brennstoffwärmeleistung</b>	<input type="checkbox"/>	<b>neuer Wert in MW</b>	

Je nach Bedarf sind einzelne Blöcke des Kästchens zu kopieren.  
Zutreffendes ankreuzen ☒!

**8.2 Wesentliche Änderung (§ 2 Z 8 EG-K)**

<b>Erweiterung der Anlage bewirkt <math>BWL \geq 50</math> MW</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Erneuerung des Feuerraums samt Feuerungseinrichtungen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Austausch oder Neuinstallation von Kesseln</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Austausch oder Neuinstallation von Gasturbinen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Änderung der Brennstoffwärmeleistung</b>	<input type="checkbox"/>	<b>neuer Wert in MW</b>	

<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

**9. Anpassung an das integrierte Konzept gemäß §§ 21, 22 und 23 EG-K**

Je nach Bedarf sind einzelne Blöcke des Kästchens zu kopieren.  
Zutreffendes ankreuzen ☒!

<b>Feststellung von ausreichenden Maßnahmen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Anordnung von Maßnahmen</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	
<b>Anordnung von Maßnahmen gemäß § 23 Abs. 2 EG-K</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	

**10. Maßnahmen nach IG-L gemäß § 19 EG-K**

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.  
Zutreffendes ankreuzen ☒!

<b>Genehmigung der Sanierung</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	

**11. Sonstige behördliche Anordnungen**

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.  
Zutreffendes ankreuzen ☒!

	<input type="checkbox"/>	<b>Zuständige Behörde</b>	
		<b>gemäß Bescheid GZ.</b>	
		<b>vom</b>	

<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

## 12. Beschreibung des Dampfkessels

Für jeden Dampfkessel ist ein eigenes Datenblatt zu kopieren und fortlaufend zu nummerieren!

### 12.1 Dampfkessel

<b>Bezeichnung</b>			
<b>Hersteller</b>			
<b>Bauart/Type</b>		<b>Brennstoffwärmeleistung/ Nennlast (MW)</b>	
<b>Hersteller-Nr.</b>		<b>Baujahr</b>	
<b>festgesetzter höchster Betriebsdruck (bar)</b>		<b>Heizfläche (m<sup>2</sup>)</b>	
<b>festgesetzte höchste Betriebstemperatur (° C)</b>			

#### 12.1.1 Brennstoff (Auslegung)

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Brennstoffart</b>				
<b>Heizwert [Hu] (MJ/m<sup>3</sup> bzw. MJ/kg)</b>				
<b>Aschegehalt (%)</b>				
<b>Gesamtschwefelgehalt (%)</b>				
<b>Sonstiges (zB Inhaltsstoffe wie Schwermetalle, Additive usw.)</b>				

#### 12.1.2 Beheizung

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.  
Zutreffendes ankreuzen ☒!

<b>Art der Beheizung</b>	<input type="checkbox"/>	Brenner- feuerung	<input type="checkbox"/>	Rost- feuerung	<input type="checkbox"/>	Wirbelschicht- feuerung	<input type="checkbox"/>	Abwärme
<b>Type</b>								
<b>Hersteller</b>								
<b>maximaler Brennstoffdurchsatz (kg/h bzw. m<sup>3</sup>/h)</b>								
<b>Zusatzeinrichtungen</b>								

#### 12.1.3 Sonstiges

Je nach Bedarf sind einzelne Felder des Kästchens zu kopieren.


<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

### 13. Beschreibung der Gasturbine

Für jede Gasturbine ist ein eigenes Datenblatt zu kopieren und fortlaufend zu nummerieren!

#### 13.1 Gasturbine

<b>Bezeichnung</b>			
<b>Hersteller</b>			
<b>Bauart/Type</b>		<b>Brennstoffwärmeleistung/ Nennlast (MW)</b>	
<b>Hersteller-Nr.</b>		<b>Baujahr</b>	

#### 13.1.1 Brennstoff (Auslegung)

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Brennstoffart</b>			
<b>Heizwert [Hu] (MJ/m<sup>3</sup> bzw. MJ/kg)</b>			
<b>Aschegehalt (%)</b>			
<b>Gesamtschwefelgehalt (%)</b>			
<b>Sonstiges (zB Inhaltsstoffe wie Schwermetalle, Additive usw.)</b>			

#### 13.1.2 Feuerung

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Type</b>	
<b>Hersteller</b>	
<b>maximaler Brennstoffdurchsatz (kg/h bzw. m<sup>3</sup>/h)</b>	
<b>Zusatzeinrichtungen</b>	

#### 13.1.3 Sonstiges

Je nach Bedarf sind einzelne Felder des Kästchens zu kopieren.




<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

**14. Schornstein(e)**

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Bauart</b>		
<b>Anzahl der Züge</b>		
<b>Bauhöhe über Gelände (m)</b>		
<b>Bauhöhe über Dach (m)</b>		
<b>Oberer lichter Querschnitt (m<sup>2</sup>)</b>		
<b>Geografische Breite [optional]</b>		
<b>Geografische Länge [optional]</b>		

**15. Einrichtungen zur Begrenzung von Emissionen**

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Hersteller</b>	
<b>Bauart/Type</b>	
<b>Hersteller-Nr.</b>	
<b>Baujahr</b>	
<b>angeschlossene Dampfkessel- oder Gasturbinen-Bezeichnung</b>	
<b>abgeschiedene Schadstoffe</b>	
<b>Verfahren</b>	
<b>Kenngrößen (Differenzdruck, Abscheidegrad usw.)</b>	

<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

**16. Übersichtsschema der Anlage einschließlich ihrer Berichtseinheiten (Skizze oder Beschreibung)**

*Je nach Bedarf sind einzelne Felder des Kästchens zu kopieren.*


<b>Anlagenbuch Nr.:</b>	
-------------------------	--

## 17. Messeinrichtungen für die Emissionsmessungen

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Hersteller</b>	
<b>Bauart/Type</b>	
<b>Hersteller-Nr.</b>	
<b>Baujahr</b>	
<b>angeschlossene Dampfkessel- oder Gasturbinen-Bezeichnung</b>	
<b>Messgröße</b>	
<b>Messverfahren</b>	
<b>Zusatzeinrichtung</b>	

Anlagenbuch Nr.: **18. Übersicht über die regelmäßig zu führenden Aufzeichnungen von Betriebsdaten**Zutreffendes ankreuzen !

<b>Bezug nehmende Rechtsvorschrift</b>			
<b>gemäß Bescheid</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Geschäftszahl</b>	
<b>Zuständige Behörde</b>		<b>Datum</b>	

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

<b>Brennstoffe</b>	<b>Aufzeichnungszeitraum<sup>1)</sup></b>	<b>Aufzeichnungsart<sup>2)</sup></b>	<b>Messstelle</b>
<b>Brennstoffverbrauch</b>			
<b>Verbrennungsgaszustand</b>			
<b>O<sub>2</sub>- oder CO<sub>2</sub>-Gehalt</b>			
<b>Temperatur</b>			
<b>Staubkonzentration</b>			
<b>SO<sub>2</sub>-Konzentration</b>			
<b>CO-Konzentration</b>			
<b>NO<sub>x</sub>-Konzentration</b>			
<b>Sonstige Emissionen oder emissionsrelevante Daten*</b>			

<sup>1)</sup> halbstündlich, stündlich, täglich, wöchentlich, monatlich

<sup>2)</sup> protokollierend von Hand oder maschinell, analog oder kontinuierlich schreibend mit Auswertung

\* Felder beliebig erweiterbar

Anlagenbuch Nr.: 

### 19. Übersicht über die einzuhaltenden Grenzwerte für Emissionen sowie allfällige sonstige emissionsrelevante Auflagen

Zutreffendes ankreuzen ☒!

<b>Bezug nehmende Rechtsvorschrift</b>	<input type="text"/>		
<b>gemäß Bescheid</b>	<input type="checkbox"/>	<b>Geschäftszahl</b>	<input type="text"/>
<b>Zuständige Behörde</b>	<input type="text"/>	<b>Datum</b>	<input type="text"/>

Je nach Bedarf ist das Kästchen zu kopieren.

	HMW <sup>1)</sup>	TMW <sup>2)</sup>			O <sub>2</sub> - Bezug
<b>Verbrennungsgastemperatur an der Schornsteinmündung (° C)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Verbrennungsgasmenge (m<sup>3</sup>/h)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Rauchdichte (Ringelmann)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Rußzahl (Bacharach)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Staubkonzentration (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>SO<sub>2</sub>-Konzentration (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>CO-Konzentration (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>NO<sub>x</sub>-Konzentration (mg/Nm<sup>3</sup>)</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Sonstiges: *</b>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

---

<sup>1)</sup> Halbstundenmittelwert

<sup>2)</sup> Tagesmittelwert

\* Feld beliebig erweiterbar

