Anlage 2

PRÜFBERICHT – FEUERUNGSANLAGEN für gasförmige Brennstoffe | |-| |-| **20**	
☐ erstmalige einfache Überprüfung	☐ Mängelbehebung
☐ wiederkehrende einfache Überprüfung	☐ außerordentliche Überprüfung

Verfügungsberechtigter (Name/Anschrift)			
Feuerungsanlage (Fabrikat/Type)			
Nennwärmeleistung		Anlagennummer	

Prüforgan		Prüfnummer	
Messgerät			
Seriennummer		Prüfdatum	

Sichtprüfung der Anlage			
Luftzufuhr ausreichend	☐ ja ☐ nein		
Abgasklappe funktionstüchtig	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Zugregler/Explosionsklappe in Ordnung	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Verbindungsstück ordnungsgemäß	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Wärmedämmung Heizungsrohre	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
zulässiger Brennstoff	☐ja ☐ nein	Brennstoffverbrauch/Jahr	m³ / kg

Messwerte			
Abgastemperatur	°C	Verbrennungslufttemperatur	°C
Kesseltemperatur	°C	Förderdruck Abgasanlage	Pa
O2-Gehalt	%	CO-Gehalt	ppm
CO-Gehalt (3% O2)	Beurteilungswert mg/m³	Grenzwert mg/m³	
Abgasverlust	Beurteilungswert %	Grenzwert %	

Mängel	**☐ ja ☐ nein**	**Behebung bis**	
Bemerkung			
Firmenstempel Unterschrift des Prüforgans			
nächste Überprüfung			
Unterschrift des Verfügungsberechtigen			

PRÜFBERICHT – FEUERUNGSANLAGEN für flüssige Brennstoffe | |-| |-| **20**	
☐ erstmalige einfache Überprüfung	☐ Mängelbehebung
☐ wiederkehrende einfache Überprüfung	☐ außerordentliche Überprüfung

Verfügungsberechtigter (Name/Anschrift)			
Feuerungsanlage (Fabrikat/Type)			
Nennwärmeleistung		Anlagennummer	

Prüforgan		Prüfnummer	
Messgerät			
Seriennummer		Prüfdatum	

Sichtprüfung der Anlage			
Luftzufuhr ausreichend	☐ ja ☐ nein		
Abgasklappe funktionstüchtig	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Zugregler/Explosionsklappe in Ordnung	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Verbindungsstück ordnungsgemäß	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Wärmedämmung Heizungsrohre	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
zulässiger Brennstoff	☐ja ☐ nein	Brennstoffverbrauch/Jahr	l / kg

Messwerte			
Abgastemperatur	°C	Verbrennungslufttemperatur	°C
Kesseltemperatur	°C	Förderdruck Fang	Pa
O2-Gehalt	%	CO-Gehalt	ppm
CO-Gehalt (3% O2)	Beurteilungswert mg/m³	Grenzwert	mg/m³
Abgasverlust	Beurteilungswert %	Grenzwert	%
Rußzahl		Mittelwert	Grenzwert

Mängel	**☐ ja ☐ nein**	**Behebung bis**	
Bemerkung			
Firmenstempel Unterschrift des Prüforgans			
nächste Überprüfung			
Unterschrift des Verfügungsberechtigen			

PRÜFBERICHT – FEUERUNGSANLAGEN für feste Brennstoffe	**| |-| |-|20**
☐ erstmalige einfache Überprüfung	☐ Mängelbehebung
☐ wiederkehrende einfache Überprüfung	☐ außerordentliche Überprüfung

Verfügungsberechtigter (Name/Anschrift)			
Feuerungsanlage (Fabrikat/Type)			
Nennwärmeleistung		Anlagennummer	

Prüforgan		Prüfnummer	
Messgerät			
Seriennummer		Prüfdatum	

Sichtprüfung der Anlage			
Luftzufuhr ausreichend	☐ja ☐ nein		
Heizflächen/Flammenbild ordnungsgemäß	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zugänglich		
Zugregler/Explosionsklappe ordnungsgemäß	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Abgasklappe funktionstüchtig	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Verbindungsstück ordnungsgemäß	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
Wärmedämmung Heizungsrohre	☐ ja ☐ nein ☐ nicht zutreffend		
zulässiger Brennstoff	☐ja ☐ nein	zulässige Brennstofflagerung	☐ja ☐ nein
Brennstoffverbrauch/Jahr	rm / srm / kg		

Messwerte (☐ 11% O2, ☐ 6% O2)			
Abgastemperatur	°C	Verbrennungslufttemperatur	°C
Kesseltemperatur	°C	Förderdruck Fang	Pa
O2-Gehalt	%	CO-Gehalt	ppm
CO-Gehalt	Beurteilungswert mg/m³	Grenzwert	mg/m³
Abgasverlust	Beurteilungswert %	Grenzwert	%

Mängel	**☐ ja ☐ nein**	**Behebung bis**	
Bemerkung			
Firmenstempel Unterschrift des Prüforgans			
nächste Überprüfung			
Unterschrift des Verfügungsberechtigen			

PRÜFBERICHT – Blockheizkraftwerke	**| |-| |-| 20**
☐ erstmalige einfache Überprüfung	☐ Mängelbehebung
☐ wiederkehrende einfache Überprüfung	☐ außerordentliche Überprüfung

Verfügungsberechtigter (Name/Anschrift)			
BHKW (Fabrikat/Type)			
Nennwärmeleistung		Anlagennummer	

Prüforgan		Prüfnummer	
Messgerät			
Seriennummer		Prüfdatum	

Sichtprüfung		
Luftzufuhr ausreichend	☐ ja	☐ nein
Abgasführung ordnungsgemäß	☐ ja	☐ nein
zulässiger Kraftstoff	☐ ja	☐ nein
Kraftstoffverbrauch pro Jahr	l / m³ / kg	

Messwerte			**Beurteilungswert**	**Grenzwert**
CO-Gehalt	ppm	CO-Gehalt	mg/m³	mg/m³
NO-Gehalt	ppm	NOx-Gehalt (bei 15 % O_2)	mg/m³	mg/m³
Verbrennungslufttemperatur		°C		
Abgastemperatur		°C		

Boschzahl	1. Messung		2. Messung		3. Messung		Mittelwert		

Mängel	☐ja	☐ nein	**Behebung bis**	
Art der Mängel / Bemerkung				
Firmenstempel Unterschrift des Prüforgans				
nächste Überprüfung				
Unterschrift des Verfügungsberechtigen:				