

Anlage 2 zu St FanlVO 2015

PRÜFBERICHT FÜR FEUERUNGSANLAGEN

Gasförmige und flüssige Brennstoffe

☐ HEL ☐ HEL-schwefelarm ☐ HL ☐ Erdgas ☐ Flüssiggas ☐

Prüforgan		Prüfdatum	
Prüfnummer			
Feuerungsanlage (Fabrikat / Type)			
Anlagennummer*			

Messgerät			
Fabrikat		Kalibrierstelle	
Typenbezeichnung		Letztkalibrierung am	

Anlass der Überprüfung	
☐ erstmalige einfache Überprüfung	☐ wiederkehrende einfache Überprüfung
☐ Mängelbehebung	☐ außerordentliche Überprüfung

Abgasklappe funktionstüchtig	☐ ja ☐ nein	Zugregler/Explosionsklappe ord.	☐ ja ☐ nein
Verbindungsstück in Ordnung	☐ ja ☐ nein	Zulässiger Brennstoff	☐ ja ☐ nein
Luftzufuhr ausreichend	☐ ja ☐ nein		

Messwerte			Beurteilungswert	Grenzwert
Abgastemperatur	°C	Abgasverlust	%	%
Verbrennungslufttemperatur	°C			
☐ CO ₂ -Gehalt ☐ O ₂ -Gehalt	%			

CO-Gehalt			ppm	CO-Gehalt				
Kesseltemperatur			°C	bei		mg/m ³		mg/m ³
Förderdruck Fang			Pa	3 % O ₂				
Rußzahl	1. Messung		2. Messung		3. Messung		Mittelwert	

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

Brennstoffverbrauch pro Jahr	
Heizöl (l)	Erdgas (m ³)
Flüssiggas (kg)	Sonstige

* optional

PRÜFBERICHT FÜR FEUERUNGSANLAGEN

Feste Brennstoffe

☐ Stückholz ☐ Pellets ☐ Hackgut ☐ Kohle/Koks ☐

Prüforgan		Prüfdatum	
Prüfnummer			
Feuerungsanlage			
(Fabrikat / Type)			
Anlagennummer *			

Messgerät			
Fabrikat		Kalibrierstelle	
Typenbezeichnung		Letztkalibrierung am	

Anlass der Überprüfung	
☐ erstmalige einfache Überprüfung	☐ wiederkehrende einfache Überprüfung
☐ Mängelbehebung	☐ außerordentliche Überprüfung

Luftzufuhr ausreichend	☐ ja ☐ nein	Verbindungsstück in Ordnung	☐ ja ☐ nein
Rostfunktion in Ordnung	☐ ja ☐ nein	Zugregler/Explosionsklappe in Ordnung	☐ ja ☐ nein
zulässige Brennstofflagerung	☐ ja ☐ nein	zulässiger Brennstoff	☐ ja ☐ nein

Messwerte			Beurteilungswert	Grenzwerte
Abgastemperatur	°C	Abgasverlust	%	%
Verbrennungslufttemperatur	°C			
☐ CO ₂ -Gehalt ☐ O ₂ -Gehalt	%			

CO-Gehalt	ppm	CO-Gehalt		
Kesseltemperatur	°C	☐ 11 % O ₂	mg/m ³	mg/m ³
Förderdruck Fang	Pa	☐ 6 % O ₂	mg/m ³	mg/m ³

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

Brennstoffverbrauch pro Jahr	
Stückholz (rm)	Pellets, Hackgut (srn)
Kohle, Koks (kg)	Sonstige

* optional

PRÜFBERICHT FÜR BLOCKHEIZKRAFTWERKE (BHKW)

☐ HEL ☐ Dieselmkraftstoff ☐ Biodiesel ☐ Pflanzenöl ☐ Erdgas ☐ Flüssiggas

☐ Biogas ☐ Klärgas ☐ Holzgas ☐ Deponiegas

Prüforgan		Prüfdatum	
Prüfnummer			

BHKW	
(Fabrikat / Type)	

Messgerät			
Fabrikat		Kalibrierstelle	
Typenbezeichnung		Letztkalibrierung am	

Anlass der Überprüfung	
☐ einfache Überprüfung	
☐ Mängelbehebung	☐ außerordentliche Überprüfung

Abgasführung ordnungsgemäß	☐ ja ☐ nein	zulässiger Kraftstoff	☐ ja ☐ nein
Luftzufuhr ausreichend	☐ ja ☐ nein		

Messwerte				Beurteilungswert		Grenzwert	
CO-Gehalt		ppm	CO-Gehalt		mg/m ³	mg/m ³	
NO _x -Gehalt		ppm	NO _x -Gehalt (bei 5 % O ₂)		mg/m ³	mg/m ³	
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 Verfügungsberechtigten:			

Kraftstoffverbrauch pro Jahr	
Heizöl (l)	Erdgas (m³)
Diesel (l)	Flüssiggas (kg)
Biodiesel (l)	Biogas (m³)
Pflanzenöl (l)	Klär gas (m³)
	Holzgas (m³)
	Deponiegas (m³)