

**Diese 644 Mängel wurden an Feuerungsanlagen bei der jährlich wiederkehrenden Überprüfung im Jahre 2005 festgestellt!**

**Das entspricht ca, 31 %!**

Erläuterung zum Diagramm

<b>Mängelart</b>	<b>Anzahl</b>	<b>Erläuterung</b>
1. Brennwertfeuerstätten	81	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abgas-, Kondensat- und Erdgasaustritt innerhalb der Feuerstätte teilweise mit Sperrungen</li> <li>- Siphon der Kondensatleitung verschmutzt, verstopft, ausgetrocknet oder undicht</li> <li>- Brenner gerissen bzw. gebrochen</li> </ul>
2. alle anderen Feuerstätten	127	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brenner gerissen</li> <li>- Kühlstäbe gebrochen oder verschoben</li> <li>- Abgasaustritt, da Kessel undicht oder Strömungssicherung durchgerostet</li> </ul>
3. Wartungen empfohlen bzw. gefordert	175	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Brenner, Düsen, Heizgaszüge, Wärmetauscher oder Strömungssicherungen stark verschmutzt</li> <li>- Anlagenfülldruck &lt; 1 bar</li> <li>- wasserseitige Undichtigkeiten</li> </ul>
4. Abgasrohre	72	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stark verschmutzt oder durchgerostet</li> </ul>
5. Abgasschornsteine	20	<ul style="list-style-type: none"> <li>- stark verschmutzte Abgasschornsteine – Kehrung war erforderlich</li> <li>- Vögel, Wespennester o.ä. entfernt</li> <li>- bauliche Mängel an Schornsteinkopf, Reinigungsverschlüssen, Kondensatabläufen usw.</li> </ul>
6. Abgasleitungen von Brennwertanlagen	30	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ringspaltmessung negativ - Undichtigkeiten</li> <li>- Dichtungen verschlissen oder verschoben</li> <li>- Stark verschmutzt – Reinigung erforderlich</li> </ul>
7. Abgaswerte	15	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Abgasverlustmessung durchgefallen</li> <li>- Kohlenmonoxydmessungen &gt; 1000 ppm</li> </ul>
8. Verbrennungsluft	12	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Stark verschmutzte, verschlossene/verstellte oder fehlende Öffnungen</li> <li>- Fehlende oder defekte Verriegelungen</li> </ul>
9. Gasleckagen <1,0 Vol %	81	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leckagen an Leitungen, Tanks, Absperrhähne und sonstige Verschraubungen von Erd- und Flüssiggasanlagen –</li> <li>- <u>Fristsetzung</u> zur Mängelbeseitigung</li> </ul>
10. Gasleckagen > 1,0 Vol %	23	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Leckagen an Leitungen, Tanks, Absperrhähnen und sonstigen Verschraubungen von Erd- und Flüssiggasanlagen</li> <li>- <u>Sofortige</u> Mängelbeseitigung erforderlich – teilweise mit Sperrung!</li> </ul>
<b><u>Darüber hinaus wurden weitere Mängel festgestellt</u></b>		
11. Neuerrichtungen von Brennwertanlagen	8	<p><b><u>Nicht sicher Benutzbar!</u></b> Bei den Endabnahmen dieser Feuerstätten waren solche Mängel festgestellt worden, die eine Sperrung bzw. eine Nachprüfung erforderlich machten!</p>

Alle Mängel sind mit gegengezeichnete Prüfprotokolle belegbar!

# Mängel 2005

Kehrbezirk 1003

644 Mängel wurden an wiederkehrend zu überprüfende Feuerungsanlagen festgestellt

Das entspricht ca. 31 %

