

**Vorlage Nr. 15/0264**

Federf. Stadamt: Amt für Planen, Bauen, Umwelt

<b>Vorlage für den</b>	Berichterstatter	Zuständigkeit	Sitzung am	Punkt
Umweltausschuss	Beigeordnete Frense	Kenntnisnahme	31.08.2015	6

öffentliche Sitzung

**Betrifft:**

**Fernwärmeversorgung in Gladbeck**

**Begründung:**

Im Bereich der Stadt Gladbeck versorgt die E.ON Fernwärme GmbH mit Sitz in Gelsenkirchen-Buer die angeschlossenen Abnehmer mit Fernwärme.

Die E.ON-Fernwärme GmbH versorgt mit einer insgesamt angeschlossenen Leistung von rund 930 MW über ein flächendeckend verlegtes Verteilungsnetz mit einer Trassenlänge von über 700 km die E.ON-Fernwärmekunden mit Wärme zur Raumheizung, Warmwasserbereitung und Klimatisierung in folgenden Städten: Recklinghausen, Gelsenkirchen-Buer, Wanne-Eickel, Datteln, Castrop-Rauxel und Gladbeck.

Die Wärme wird in Kraftwerken mit Kraft-Wärme-Kopplung erzeugt.

Die Fernwärmenetze sind historisch gewachsen, zunächst als Inselnetze, die dann schrittweise zu einem überregionalen Wärmeverbundsystem zusammengeschlossen wurden. In dieses Gesamtsystem speisen unterschiedliche steinkohlenbefeuerte Heizkraftwerke die Wärme ein.

In Gladbeck beträgt die Anschlussleistung rund 90 MW, wobei über 2.400 Kunden angeschlossen sind. Die Trassenlänge beträgt vor Ort rund 100 km und es werden rund 140 GWh an Wärme durch die Kunden abgenommen.

<b>Mitzeichnungen</b>					
Bürgermeister:	Erster Beigeordneter:	Stadtkämmerer:	Beigeordnete	Stadtbaurat:	Rechtsamt:
Datum: _____	Datum: _____	Datum: _____	Datum: _____	Datum: _____	Datum: _____

Zahl der erforderlichen Protokollauszüge: \_\_\_\_\_

Vertreter von E.ON-Fernwärme werden in der Sitzung detailliert über die örtliche Fernwärmeversorgung berichten.

**Finanzielle Auswirkungen:**

keine

folgende

**Ergebnisrechnung**

<b>Ertrag</b>	<b>€</b>
einmalig	
jährlich	

<b>Aufwand</b>	<b>€</b>
einmalig	
jährlich	
<i>darin enthalten:</i>	
Personalaufwand	
Sach- und Dienstleistungen	
Transferaufwand	

**investiver Finanzplan**

<b>Einzahlung</b>	<b>€</b>
einmalig	
jährlich	
<i>darin enthalten:</i>	
Zuschüsse	
Beiträge Dritter	

<b>Auszahlung</b>	<b>€</b>
einmalig	
jährlich	

Haushaltsmittel stehen:

zur Verfügung

nicht zur Verfügung

**Beschlussentwurf:**

Der Umweltausschuss nimmt den Bericht zur Kenntnis.

Der Bürgermeister  
I.V.



---

Nina Frense  
Beigeordnete

---

In der Sitzung des

- \_\_\_\_\_-Ausschusses
- Rates
- Haupt- und Finanzausschusses

am \_\_\_\_\_ (nicht - öffentlicher Teil) wurde wie folgt beschlossen: