

Regenerative Energieerzeugung in Fürth, Stand 17.07.2006 mit Einspeisung in das Netz der infra fürth gmbh
--

Photovoltaikanlagen:

249	Anlagen mit einer Gesamtleistung von eingespeiste elektrische Energie im Jahre 2005:	3.530 kW 2.552.873 kWh
-----	---	---------------------------

Wasserkraftanlagen:

4	Anlagen mit einer Gesamtleistung von Ufersteg 280 kW Brückenstraße 470 kW Flexdorfer Straße 30 kW Mühlstraße 360 kW eingespeiste elektrische Energie im Jahre 2005:	1.140 kW 7.409.511 kWh
---	--	---------------------------

Biogasanlagen:

4	Anlagen mit einer Gesamtleistung von Deponieanlage 400 kW Kläranlage 990 kW Ritzmannshofer Straße 250 kW Ritzmannshofer Straße 40 kW eingespeiste elektrische Energie im Jahre 2005:	1.680 kW 6.124.326 kWh
---	---	---------------------------

Kraftwärmekopplungs-Anlagen:

(werden mit Erdgas oder Öl betrieben, speisen aber in das netz der infra ein)

5	Anlagen mit einer Gesamtleistung von Heinrich-Stranka-Straße 5 kW Albert Schweitzer Straße 5 kW Am Schallerseck 150 kW Europaallee 328 kW Heizwerk Dambach 10 kW Scherbsgraben 120 kW eingespeiste elektrische Energie im Jahre 2005:	618 kW 2.313.818 kWh
---	--	-------------------------

geplante Kraftwärmekopplungs-Anlagen:

(werden mit Erdgas oder Öl betrieben, speisen aber in das netz der infra ein)

3	Anlagen mit einer Gesamtleistung von Schule Stadeln 50 kW Klinikum 237 kW Heizwerk Fronmüllerstraße 2000 kW	2.287 kW
---	--	----------

Kraftwärmekopplungs-Anlagen (Inselbetrieb):

(werden mit Erdgas oder Öl betrieben, speisen **nicht** in das netz der infra ein)

1	Anlagen mit einer Gesamtleistung von Würzburger Straße 238 kW	238 kW
---	--	--------

Die Umweltplanung erhält jedes Quartal eine Excel-Datei mit den Anschlussorten und den einzelnen Leistungen der Photovoltaikanlagen.

Aus Datenschutzgründen ist uns eine Veröffentlichung der Namen der Anlagenbetreiber und Anschlussorte nicht möglich.

Bis auf die KWK-Anlage in der Würzburger Straße, speisen alle Anlagen die erzeugte elektrische Energie in das Netz der infra fürth gmbh ein.

Die Kraftwärmekopplungsanlagen werden zwar nicht mit regenerativer Energie betrieben, sind aber aufgrund der gleichzeitigen Erzeugung von Strom und Wärme sehr effizient.

Ob weitere regenerative Heizungsanlagen bzw. Warmwasseranlagen im Stadtgebiet Fürth betrieben werden ist der infra fürth gmbh nicht bekannt, da diese bei uns nicht angezeigt werden müssen. Nur aufgrund der vom Anlagenbetreiber gewünschten Einspeisung von elektrischer Energie erhalten wir Informationen über die Anlagen.

Die Daten werden unter www.infra-fuerth.de/Netz/Netzzugang_Strom/EEG-Transparenzverpflichtung jährlich veröffentlicht.