

Dortmund, 29. Juli 2010

Neuer Großtransformator für Meckenheim

- Amprion tauscht Transformator in der Umspannanlage Meckenheim
- Zwei Schwertransporte führen am 2. und 3. August durch die Stadt

Am Montagabend, 2. August, transportiert der Dortmunder Übertragungsnetzbetreiber Amprion einen 100-Megavolt-Ampere(MVA)-Transformator in die Umspannanlage Meckenheim. Der rund 220 Tonnen schwere Koloss wird bereits am kommenden Sonntag mit der Eisenbahn nach Meckenheim gebracht. Im Bahnhof Meckenheim wird der Trafo auf einen Schwerlasttransporter verladen. Dafür wird die Trafouladestation gesperrt, die sonst von Pendlern als Parkplatz genutzt wird. Der etwa drei Kilometer lange Transportweg führt über Bahnhofsstraße, Bonner Straße, Klosterstraße und Wormersdorfer Straße bis zur Umspannanlage.

Um 22:00 Uhr wird sich nach Vorgabe der Polizei der Schwertransporter in Bewegung setzen. Zwei Zugmaschinen sind notwendig, um den Transporter mit einem Gesamtgewicht von etwa 352 Tonnen durch Meckenheim zu fahren. Er ist insgesamt 56 Meter lang, drei Meter breit und hat eine Höhe von 4,85 Metern. Amprion rechnet mit einer Fahrzeit von etwa einer Stunde.

Alter Trafo wird von Spezialunternehmen in Leverkusen entsorgt

Am folgenden Dienstagabend, 3. August, wird ein alter, nicht mehr benötigter Trafo aus der Umspannanlage Meckenheim in umgekehrter Richtung zum Bahnhof gebracht. Der Trafo wird mit der Eisenbahn weiter nach Leverkusen transportiert, wo er von einem Spezialunternehmen entsorgt werden wird. Bei beiden Transporten regelt die Polizei den Verkehr. Es ist mit Behinderungen zu rechnen.

Über 300 solcher Großtransformatoren betreibt Amprion in seinem Stromübertragungsnetz. Sie haben eine Lebensdauer von etwa 50 Jahren. Jedes Gerät kostet zwischen zwei und vier Millionen Euro. Jährlich transportiert Amprion rund 30 dieser Transformatoren.

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

Marian Rappl, *Leiter Unternehmenskommunikation*
T +49 231 438-3679, M + 49 172 56 16 712, F +49 231 438-383679
E-Mail: marian.rappl@amprion.net

Seite 1 von 2

Amprion GmbH
Rheinlanddamm 24
44139 Dortmund
Germany

T +49 231 438-4109
F +49 231 438-384109
presse@amprion.net
www.amprion.net

Dr. Andreas Preuß, *Presse*

T +49 231 438-3785, M + 49 172 24 07 116, F +49 231 438-383785

E-Mail: andreas.preuss@amprion.net

Amprion – das starke Netz für Energie

Die Amprion GmbH ist ein führender Übertragungsnetzbetreiber in Europa und betreibt mit 11.000 Kilometern das längste Höchstspannungsnetz in Deutschland. Von Niedersachsen bis zu den Alpen werden mehr als 27 Millionen Menschen über das Amprion-Netz versorgt. Als innovativer Dienstleister bietet Amprion Industriekunden und Netzpartnern höchste Versorgungssicherheit. Das Netz mit den Spannungsstufen 380.000 und 220.000 Volt steht allen Akteuren am Strommarkt diskriminierungsfrei sowie zu marktgerechten und transparenten Bedingungen zur Verfügung. Darüber hinaus ist Amprion verantwortlich für die Koordination des Verbundbetriebs in Deutschland sowie im nördlichen Teil des europäischen Höchstspannungsnetzes.

Amprion in Zahlen

Jahrestransportleistung (TWh)	ca. 194
Einspeise- und Entnahmestellen	395
Aktive Händler in der Regelzone	350
Bilanzkreise in der Regelzone	700
Mit Biotopmanagement gepflegtes Land (ha)	10.500
Netzlänge in km (380 kV)	5.300
Netzlänge in km (220 kV)	5.700
Versorgte Fläche (km ²)	73.100
Einwohner im Netzgebiet (Mio.)	ca. 27
Installierte elektrische Leistung in der Regelzone (GW)	ca. 45
Mitarbeiter	850