Darstellung der Netzauslastung im Erdgasnetz der enwag und der Gasversorgung Lahn-Dill GmbH

In der folgenden Übersicht sind die wesentlichen Zusammenhänge und Daten der Netzkopplungspunkte sowie die Netzauslastung dargestellt. Das vorgelagerte Netz wird von der *Open Grid Europe GmbH* betrieben. Das Netz der enwag und der Gasversorgung Lahn-Dill gehört zum Marktgebiet der NetConnect Germany L-Gas.

Netzkopplungspunkt			**$Leistung_{MIN}$**	**P_{MAX}**	**P_{MIN}**	**$Leistung_{MAX}$**
Nr.	**Ort**	**Bezeichnung**	**Nm^3/h**	**bar**	**bar**	**Nm^3/h**
1	Wetzlar	Wetzlar-Niedergirmes	90	10	6	16.000
2	Wetzlar	Wetzlar, Solmser Straße	0	70	10	19.410
3	Wetzlar	Wetzlar, Altenberger Str.	0	64	10	7.284
4	Wetzlar	Wetzlar, Hörnsheimer Eck	60	64	10	8.496
5	Wetzlar	Wetzlar-Dalheim	10	64	10	2.699
6	Gießen	Lützellinden	10	70	10	10.796
7	Aßlar	Aßlar	110	64	10	7.284
8	Aßlar	Aßlar-Berghausen	5	64	10	4.861
9	Leun	Leun-Bissenberg	0	64	10	4.983
10	Wetzlar	Wetzlar, Braunfelser Str.	60	6	6	6.265

Die angegebene Leistung entspricht der technisch möglichen Kapazität der GDRM-Anlagen. Die Verteilung des Erdgases erfolgt über weitere GDR-Anlagen in den jeweiligen Druckstufen.