

## Schüler bemalen Lüftungssäule

Entlüftungsschacht schützt Fernwärmenetz vor Feuchtigkeit

Schüler der Montessori-Schule in Münster gestalteten die Lüftungssäule des Fernwärmenetzes auf dem Bremer Platz. An zwei Tagen malten sie eine ganze Tierfamilie an die Säule: eine tanzende Kuh, einen Frosch beim Kopfsprung und einen Affen auf der Schaukel. Die Stadtwerke sagen Danke für das Engagement. Die rund drei Meter hohe Säule belüftet die Leitungen des Fernwärmenetzes. Da sich in den Leitungen unter dem Bremer Platz viel Feuchtigkeit ansammelte, bauten die Stadtwerke die Lüftungssäule an dieser Stelle. Ein Rohrventilator bläst das abgelagerte Kondenswasser aus den Leitungsschächten. Um im Winter Glatteis rund um den Entlüftungsschacht zu vermeiden, entweicht die Feuchtigkeit nicht direkt über dem Boden, sondern in drei Metern



**Das Schaf steht auf dem Elch.** Sind das die Münsteraner Stadtmusikanten auf dem Bremer Platz?

Höhe unter dem Dach der Säule.

Über insgesamt 107 Kilometer Leitungen liefern die Stadtwerke die Fernwärme aus dem Kraftwerk am Hafen in die

Münsteraner Haushalte. Die bei der Stromerzeugung entstandene Wärme wird nicht ungenutzt in die Luft abgelassen, sondern als Fernwärme zum Kunden geleitet.