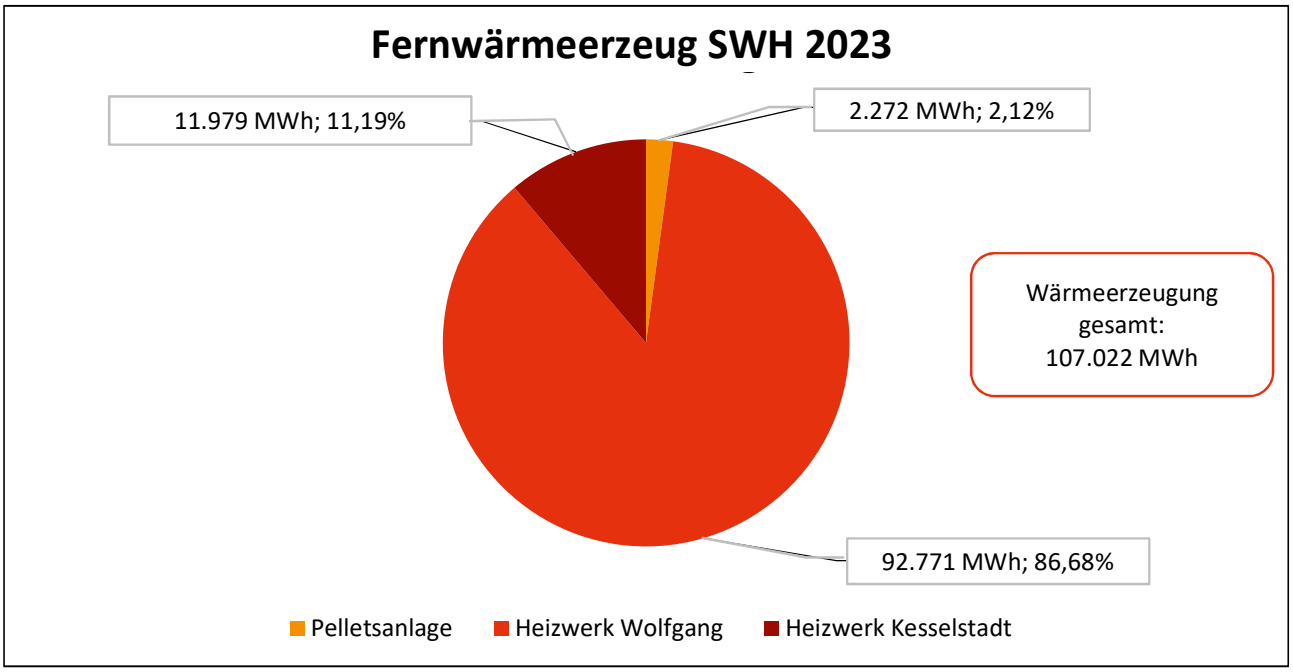
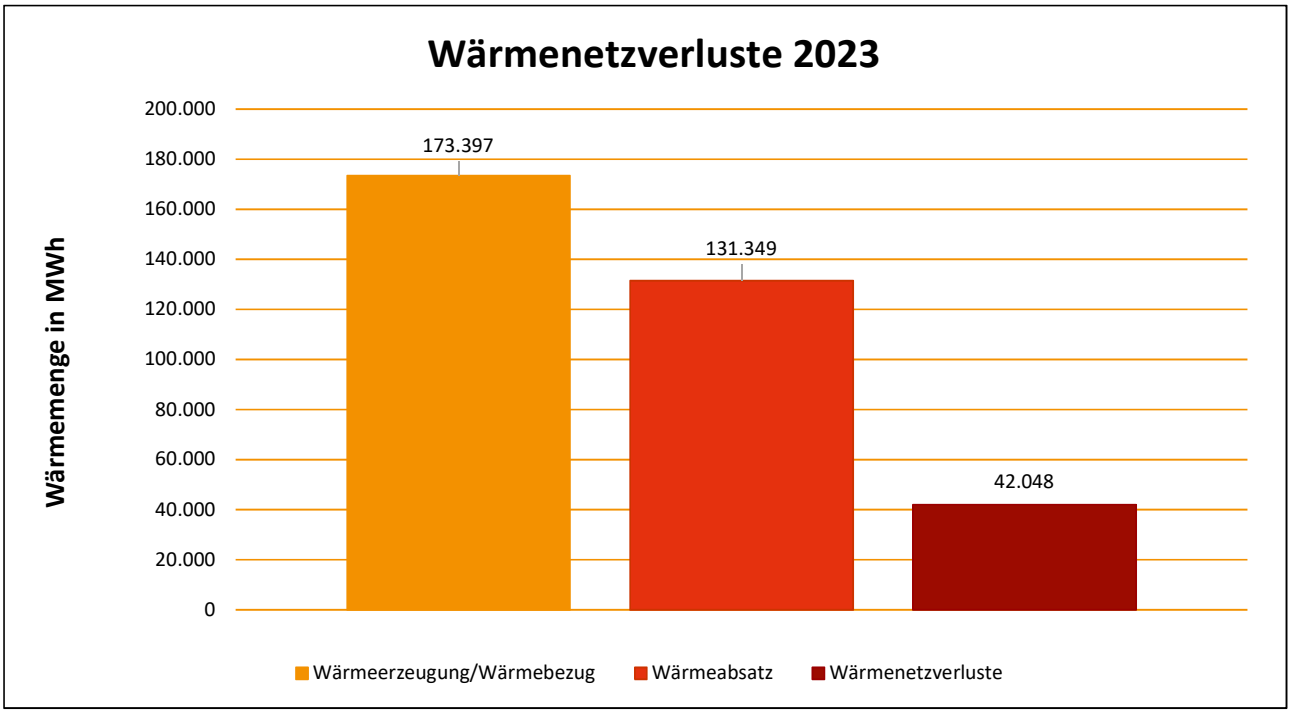


Die gesamte erzeugte Wärmemenge der Stadtwerke Hanau im Jahr 2023 belief sich auf 107.022 MWh. Der größte Anteil der Wärmeerzeugung erfolgte mit 86,68% über das Heizwerk in Wolfgang. Die erzeugte Wärmemenge betrug hier 92.771 MWh. Das Heizwerk im Westen Hanaus hingegen erzeugte 11.979 MWh und hat somit im Bezug zur erzeugten Gesamtmenge einen prozentualen Anteil von 11,19%. Der Anteil mit Biomasse erzeugter Wärme lag im Jahr 2023 bei 2,12%. Hierfür wurden 2.272 MWh Wärme aus unserer Pelletsanlage in das Wärmenetz eingespeist. Dieser prozentuale Anteil an Biomasse stellt zeitgleich den Anteil an eingesetzten erneuerbaren Energien dar.



Der Wärmeabsatz im Jahr 2023 belief sich auf 131.349 MWh. Wie bereits beschrieben betrug die selbsterzeugte Wärmemenge mittels Heizwerke und Pelletsanlage 107.022 MWh. Um den gesamten Wärmebedarf der Hanauer Bürger decken zu können, wurden 66.375 MWh zusätzlich zur Eigenerzeugung aus dem Kraftwerg Staudinger bezogen. In Summe wurden somit 173.397 MWh in das Wärmenetz eingespeist.