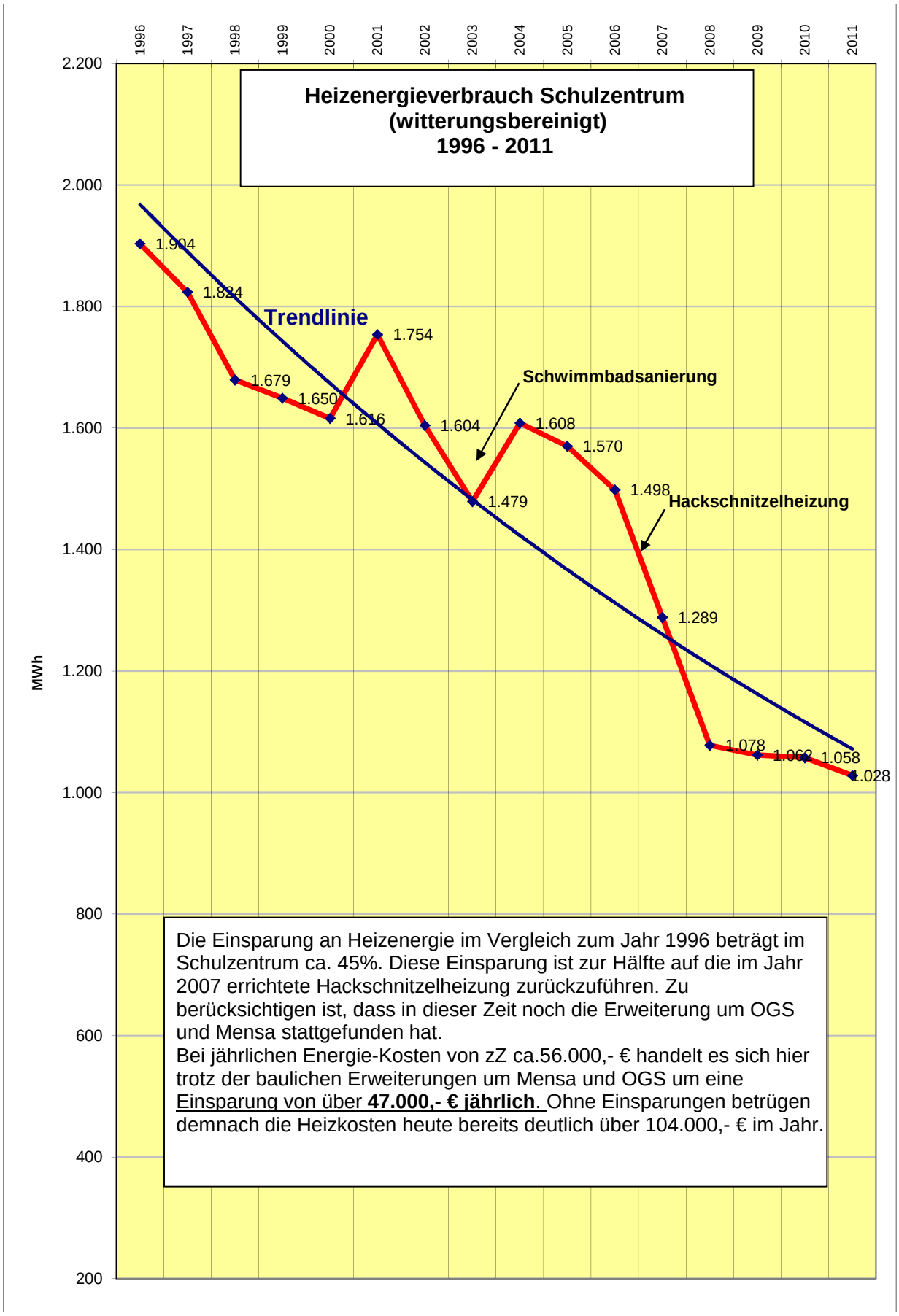
Heizenergieverbrauch Schulzentrum
(witterungsbereinigt)
1996 - 2011
MWh
2.200
2.000
1.800
1.600
1.400
1.200
1.000
800
600
400
200
1996
1997
1998
1999
2000
2001
2002
2003
2004
2005
2006
2007
2008
2009
2010
2011
1.904
1.824
1.679
1.650
1.616
1.754
1.604
1.479
1.608
1.570
1.498
1.289
1.078
1.062
1.058
1.028
Trendlinie
Schwimmbadsanierung
Hackschnitzelheizung
Die Einsparung an Heizenergie im Vergleich zum Jahr 1996 beträgt im Schulzentrum ca. 45%. Diese Einsparung ist zur Hälfte auf die im Jahr 2007 errichtete Hackschnitzelheizung zurückzuführen. Zu berücksichtigen ist, dass in dieser Zeit noch die Erweiterung um OGS und Mensa stattgefunden hat.
Bei jährlichen Energie-Kosten von zZ ca.56.000,- € handelt es sich hier trotz der baulichen Erweiterungen um Mensa und OGS um eine Einsparung von über 47.000,- € jährlich. Ohne Einsparungen betrügen demnach die Heizkosten heute bereits deutlich über 104.000,- € im Jahr.