

Anlage 2: Berechnung des kalkulatorischen Zinssatzes 2010

5,00 v.H.

Berechnungsgrundlage:

1. Gewogenes arithmetisches Mittel aus den Zinszahlungen der Stadt Fürth in den letzten 10 Jahren (2000-2009)
2. Arithmetisches Mittel aus dem Zinssatz für öffentliche Anleihen - Laufzeit 10 Jahre (2000-2009)

	Schuldenstand am 01.01. Euro	Schuldenstand am 31.12. Euro	Zinsen Euro	Zins (Zinsen * 100/ (Schuldenstand 01.01 + Schuldenstand 31.12.)/2) %	Öffentliche Anleihen, Restlaufzeit 10 Jahre, Zins zum 30.06. %
2000	142.249.416,90	145.673.797,13	8.714.440,14	6,053	5,25
2001	143.376.226,92	158.403.627,14	8.977.958,63	5,950	5,07
2002	158.403.627,14	161.832.151,07	9.342.266,16	5,835	4,95
2003	161.832.151,07	182.282.812,90	9.276.791,78	5,392	3,81
2004	182.282.812,90	193.099.612,98	9.206.948,00	4,905	4,30
2005	193.099.612,98	204.662.732,06	8.893.738,84	4,472	3,10
2006	204.662.732,05	213.177.392,98	8.656.442,43	4,143	4,08
2007	214.335.785,38	212.267.997,42	9.555.409,69	4,480	4,57
2008	212.264.403,05	220.373.395,56	10.215.804,31	4,723	4,63
2009	220.373.395,56	231.767.737,91	9.852.570,37	4,358	3,32

ab 2001 ohne
SV Kli

92.692.370,35

gewogenes arithmetisches Mittel der Darlehenszinsen

5,02 davon 80%

arithmetisches Mittel der 10-jährigen Anleihen:

4,31 davon 20 %

rechnerischer kalkulatorischer Zins

4,88

Kalkulatorischer Zinssatz alt: 6,00
Kalkulatorischer Zinssatz neu: 5,00

Anmerkung:

In Anbetracht des hohen Fremdfinanzierungsanteils der Stadt, erfolgt eine Gewichtung zwischen dem gewogenen durchschnittlichen Fremdkapitalzins und der durchschnittlichen Umlaufrendite öffentlicher Anleihen.