

Version B : Szenarioberechnungen Zinersparnis durch Schutzschirm mit einem Volumen von rd. 94,2 Mio. € auf Basis verschiedener Zinssätze

Jahre	Szenario 1		Szenario 2		Szenario 3	
	Ersparnis bei einer Zinsdiensthilfe von 1 %	Ersparnis bei Zinsdiensthilfe von 2 % bzw. 1,5 % nach 15 Jahren	Ersparnis bei einer Zinsdiensthilfe von 1 %	Ersparnis bei Zinsdiensthilfe von 2 % bzw. 1,5 % nach 15 Jahren	Ersparnis bei einer Zinsdiensthilfe von 1 %	Ersparnis bei einer Zinsdiensthilfe von 2 % bzw. 1,5 % nach 15 Jahren
2014	167.573,58	279.212,99	116.973,79	228.613,20	66.373,98	178.013,40
2015	1.082.067,25	1.768.601,11	823.187,60	1.509.721,46	564.307,96	1.250.841,83
2016	1.260.688,36	2.172.524,29	936.005,81	1.847.841,74	611.323,24	1.523.159,18
2017	1.301.237,65	2.176.897,83	996.861,80	1.762.406,48	692.485,86	1.568.146,04
2018	1.303.040,41	2.147.284,55	1.006.969,26	1.851.213,39	710.898,39	1.555.142,15
2019	1.305.268,63	2.118.096,73	1.017.608,58	1.830.436,64	729.948,43	1.542.776,48
2020	1.312.828,39	2.094.240,42	1.033.786,85	1.815.198,88	754.745,06	1.536.157,07
Zinersparnis bis 2046 (30 Jahre)	34.299.597,24	45.675.424,06	28.943.975,64	41.001.524,57	22.792.328,65	35.524.771,81
Tilgung	94.248.040,00	94.248.040,00	94.248.040,00	94.248.040,00	94.248.040,00	94.248.040,00
Summe Ersparnis	128.547.637,24	139.923.464,06	123.192.015,64	135.249.564,57	117.040.368,65	129.772.811,81

Szenario 1	Schutzschirmkredite mit Zinssatz von 2 % für die ersten 10 Jahre, 3 % für die nächsten 10 Jahre und 4 % für die letzten Jahre
Szenario 2	Schutzschirmkredite mit Zinssatz von 2,5 % für die ersten 10 Jahre, 3,5 % für die nächsten 10 Jahre und 4,5 % für die letzten Jahre
Szenario 3	Schutzschirmkredite mit Zinssatz von 3 % für die ersten 10 Jahre, 4 % für die nächsten 10 Jahre und 5 % für die letzten Jahre

Für die Berechnung der Ersparnis wurden die Ergebnisse der drei Szenarien der Belastung gegenübergestellt, die bei einem Verzicht auf eine Teilnahme am Schutzschirm entsteht. Hierzu wurde angenommen, dass die Kassenkredite, im Durchschnitt, über die gesamte Laufzeit, mit 2,5 % zu verzinsen sind und nicht getilgt werden. Für die Investitionskredite des Eigenbetriebes Gebäudewirtschaft und des Kernhaushaltes wurde angenommen, dass diese während der gesamten Laufzeit planmäßig verzinst und getilgt (vollständig) werden.