

עיקומי ריבית חסרי סיכון בישראל ליום 8.11.2019

<u>פרטי המעריך</u>	
שם:	רועי פולניצר
השכלה:	תואר ראשון בכללה (בהצטיינות) באוניברסיטת Negev (2006).
	תואר שני במנהל עסקים (בהצטיינות) באוניברסיטת Negev (2008).
	diploma in management sciences finance in matconet® FRM University Ariel Samaria (2012).
	.FILAVFA Fellow of Israel Association of Valuators and Financial Actuaries
	.(FRM) Financial Risk Manager of Global Association of Risk Professionals
	.(CRM) Certified Risk Manager of Israeli Association of Risk Managers
	.Sustaining Member of Professional Risk Managers' International Association

מבוא

חוות דעת זו מציגה 4 עיקומי ריבית חסרי סיכון בישראל (שקל, צמוד, דולר וירו) לתקופות ביןימם שונות בין שלושה חודשים ועד 25 שנה בתקופה הרשומה לעיל.

הנתונות

- 1.1. החישוב נעשה על פי כללים אקטואריים מקובלים על ידי שימוש באלגוריתמים מתמטיים (Cubic Spline) ובהלכתי אופטימיזציה.
- 1.2. עקום הריבית השקל חסר הסיכון בישראל נגזר מנתוני השוק של איגרות החוב הממשלה הלא צמודות בריבית קבועה.
- 1.3. עקום הריבית הצמוד חסר הסיכון בישראל נגזר מנתוני השוק של איגרות החוב הממשלה הלא הצמודות מدد.
- 1.4. עקום הריבית הדולרי חסר הסיכון בישראל נגזר מעקום ה-Swap ב-USD בתוספת מרוחה - CDS הנקוב בדולרים של ממשלה ישראל.
- 1.5. עקום הריבית ביורו חסר הסיכון בישראל נגזר מעקום ה-Swap ב-EUR בתוספת מרוחה - CDS הנקוב בדולרים של ממשלה ישראל.

Roi Polanitzer

רועי פולניצר, A.V.F.A.
אקטואר

יورو	долר	צמוד	שקל	מה"מ
עיקומי ריבית חסרי סיכון בישראל				
0.77%	2.95%	-0.82%	0.12%	0.25
0.78%	2.93%	-0.86%	0.11%	0.50
0.78%	2.91%	-0.92%	0.10%	0.75
0.78%	2.89%	-0.99%	0.10%	1
0.79%	2.82%	-1.15%	0.16%	2
0.82%	2.80%	-1.06%	0.28%	3
0.94%	2.82%	-0.91%	0.53%	5
1.06%	2.86%	-0.74%	0.79%	7
1.26%	2.94%	-0.43%	1.02%	10
1.52%	3.05%	0.22%	1.78%	15
1.65%	3.10%	0.57%	2.13%	20
1.69%	3.12%	0.86%	2.42%	25