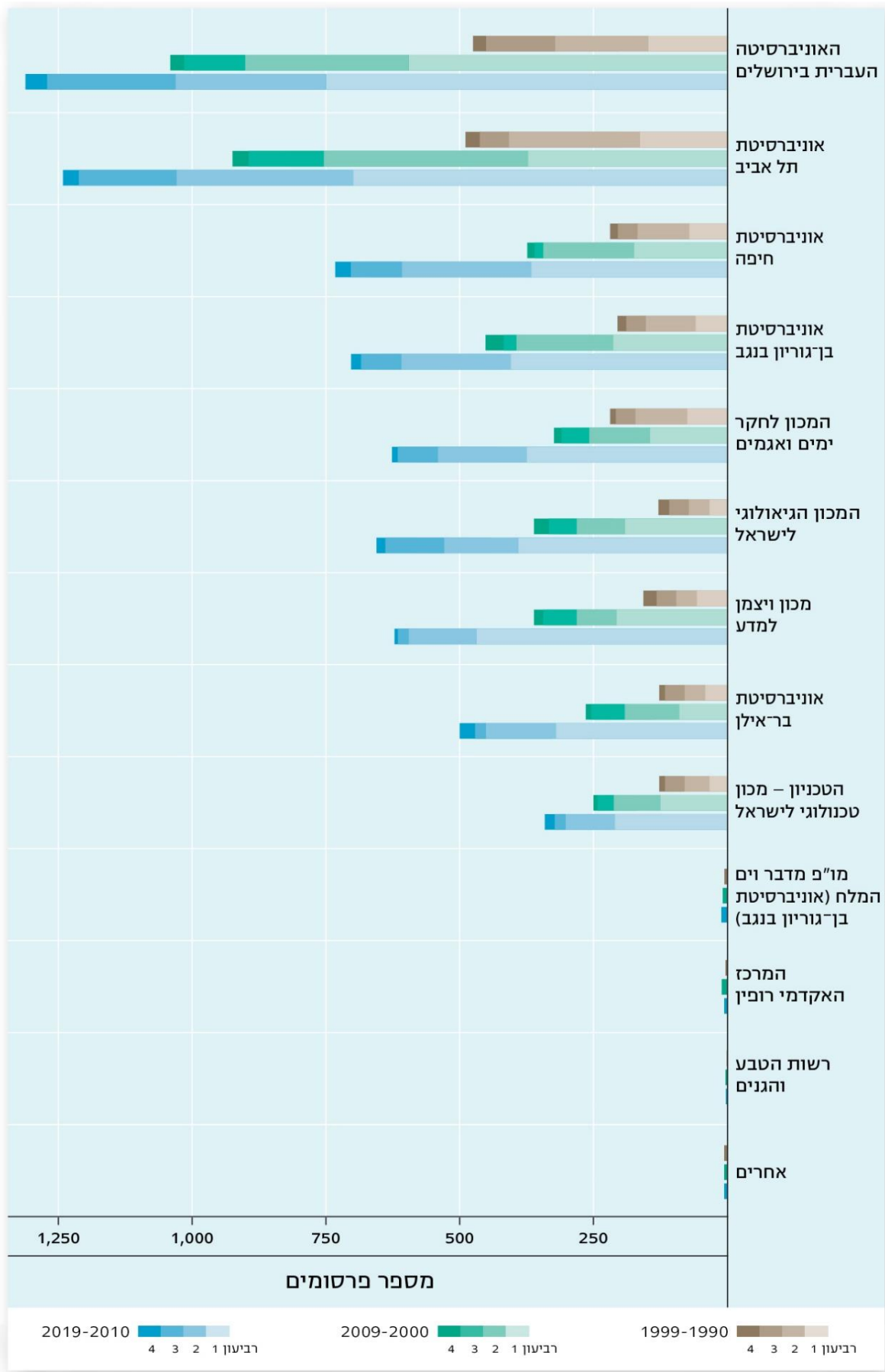


נספח 6.5 : תוצאות נוספות מסקירת מאמרים ופרסומים

מספר המאמרים	קטגוריה	מדד ההשפעה	רביעון	כתב עת
407	גיאוכימיה וגיאופיסיקה	4.258	1	Geochimica et cosmochemica acta
223	אוקיינוגרפיה	2.359	2	Marine ecology progress series
200	גיאוכימיה וגיאופיסיקה	4.637	1	Earth and planetary science letters
188	מדעים רב-תחומיים	9.580	1	Proceedings of the national academy of sciences of the United States of America
188	אוקיינוגרפיה	4.325	1	Limnology and oceanography
169	מדעי כדור הארץ, רב-תחומי	4.578	1	Geophysical research letters
163	מדעים רב-תחומיים	2.776	2	Plos one
163	מקורות מים	4.142	1	Water resources research
142	מדעי כדור הארץ, רב-תחומי	4.641	1	Quaternary science reviews
135	מיקרוביולוגיה	2.166	3	International journal of systematic and evolutionary microbiology
134	מכניקה	2.829	1	International journal of multiphase flow
130	מדעים רב-תחומיים	4.011	1	Scientific reports
129	ביולוגיה ימית וביולוגיה של מים מתוקים	2.134	2	Marine biology
123	מכניקה	3.137	1	Journal of fluid mechanics
117	מדעי הסביבה	3.782	2	Marine pollution bulletin
115	ביולוגיה	3.017	1	Journal of experimental biology
115	אקולוגיה	2.365	2	Journal of experimental marine biology and ecology
114	מיקרוביולוגיה	5.147	1	Environmental microbiology
110	גיאוכימיה וגיאופיסיקה	2.764	2	Tectonophysics
101	מדעים רב-תחומיים	43.07	1	Nature
100	גיאולוגיה	5.006	1	Geology

טבלה 1. רשימת כתבי עת שכללו 100 או יותר מאמרים (משנות ה 70 ואילך) שפרסמו חוקרי ים ישראליים הכלולים ברשימה שנסקרה. רשימה זו כוללת כ-20% מסך המאמרים שפורסו. מדד ההשפעה (impact factor) של כל כתב עת ודירוגו של כתב העת ברביעוני איכות בשנת 2018 מבוססים על חישוב שנערך מתוך דוח הציטוטים ממאמרים שבאתר Web of Science.

יש לשים לב שקיימים כתבי עת שעם הזמן חלו בהם שינויים: שמות השתנו, בכתבי עת מסוימים בוצעה חלוקה לחטיבות נושאים, היו כתבי עת שמוזגו בכתבי עת דומים, פרסומם של כתבי עת מסוימים הופסק או חודש, והיו כאלו שלא נכללו בדוח הציטוטים. עם זאת, הטבלה ממחישה את רוחב היריעה ואיכות המאמרים.



איור 1. חלוקה לפי מוסד של מספר המאמרים שפורסמו בכל אחד משלושת העשורים האחרונים (1999-1990, 2009-2000, 2019-2010). הצבעים מייצגים את רבעוני האיכות של כתבי העת בהם התפרסמו המאמרים בכל קטגוריה.