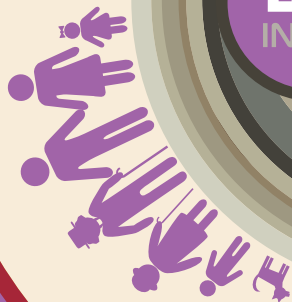


תעשייה, מסחר ושירותים

INDUSTRY, COMMERCE AND SERVICES



פרק 4 - תעשייה, מסחר ושירותים

הגדרות

נתוני תעשייה

נתוני תעשייה לקוחים מסקר תעשייה 2020 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בו נאספו נתונים על ענפי התעשייה, החשמל והמים מסקר על כלל ענפי הכלכלה המיוצגים במדגם. מקורו של המדגם הוא במרשם העסקים שהוקם בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה. כמקור לנתוני הסקר שימשו דוחות כספיים שנאספו מתיקי מס הכנסה ומהמפעלים עצמם. הסקר הקיף מפעלים עם משרה אחת ויותר (בעבר סקרי תעשייה כללו רק מפעלים עם חמש משרות או יותר). נתוני סקר תעשייה 2020 מתייחסים לסיווג האחד של ענפי הכלכלי לשנת 2011 ולפיכך לא ניתן להשוותם לשנים שקדמו ל-2011. להלן מונחים הלקוחים מתוך הסקר:

מחיר בסיס - סכום שהיצרן אמור לקבל מהקונה בגין יחידת סחורה או שירות המיוצרים כתפוקה, פחות כל המסים שהקונה אמור לשלם, ובתוספת כל התמיכות שאותה יחידה אמורה לקבל כתוצאה מהייצור או מהמכירות שלה (סובסידיות והטבות ליצוא). מחיר הבסיס אינו כולל דמי הובלה שאת החשבונית עבורם הגיש היצרן בנפרד.

מסחר סיטונאי - מכירה של סחורות חדשות ומשומשות לקמעונאים למשתמשים מתחומי התעשייה והמסחר, למוסדות או למשתמשים מקצועיים וכן לסיטונאים אחרים. במסחר סיטוני נכללים גם סוכנים ומתווכים שקונים או שמוכרים סחורות לאותם לקוחות או חברות.

מסחר קמעונאי - מכירה של סחורות חדשות ומשומשות, בעיקר לציבור הרחב, לצריכה או לשימוש אישיים או ביתיים, באמצעות חנויות, דוכנים, בתי עסק להזמנות בדואר, אנשי מכירות מדלת לדלת, רוכלים וסוחרים, צרכנים קואופרטיבים, בתי מכירות פומביות וכו'.

מפעל - יחידה כלכלית המפיקה או המייצרת מוצרים ו/או הנותנת שירותים תעשייתיים, הנמצאת בדרך כלל במקום אחד, עוסקת בפעילות כלכלית אחת ומנהלת חשבונות נפרדים. על פי עיקרון זה, הוגדרו כמפעלים נפרדים גם מחלקות של מפעל העוסקות בייצור או במתן שירותים שונים זו מזו בתנאי שבכל מחלקה כזו יש ניהול חשבונות המאפשר דיווח סטטיסטי נפרד.

משרות - משרות שכיר, משרות לא-שכיר, בעלים ובני משפחה העובדים ללא שכר.

סיווג לפי עצמה טכנולוגית - ענפי התעשייה קובצו ל-4 קבוצות לפי עצמתם הטכנולוגית, בהתאם לסיווג שהמליץ ה-OECD. סיווג המפעלים לפי עצמה טכנולוגית נעשה עפ"י פעילות העיקרית של כל מפעל ועפ"י סיווג לענף כלכלי.

סוגי העצמות הטכנולוגיות (מהגבוה לנמוך) הם:

1. **טכנולוגיה עילית** - כוללת את הענפים: ציוד תקשורת אלקטרוני, מכונות למשרד ומחשוב, תרופות, ציוד לבקרה ולפיקוח, רכיבים אלקטרוניים וכלי טיס.
2. **טכנולוגיה מעורבת עילית** - כוללת את הענפים: כימיקלים וזיקוק נפט (למעט תרופות), מכונות וציוד, ציוד ומנועים חשמליים, כלי רכב מנועיים וציוד הובלה אחר.
3. **טכנולוגיה מעורבת מסורתית** - כוללת את הענפים: כרייה וחציבה, גומי ופלסטיקה, מוצרים מינרליים אל מתכתיים, מתכות אל ברזליות ויקרות, מוצרי ברזל ופלדה, מוצרי מתכת, כלי שיט, תכשיטים וצורפות ומוצרים אחרים.
4. **טכנולוגיה מסורתית** - כוללת את הענפים: טקסטיל, הלבשה, עור ומוצרי, מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק, נייר ודפוס ומוצרי עץ ורהיטים.

ענף כלכלי - הענף הכלכלי של הנדגם הוא הענף הכלכלי שאליו שייך המפעל או המוסד שבו הוא עובד. הענף הכלכלי נקבע לפי המוצר או השירות העיקרי של יחידת הסיווג.

ערך מוסף גולמי - סך התפוקה הגולמית בניכוי סך התשומות.

פדיון - ערך המכירות לשוק המקומי, מכירות ליצוא, הכנסות מעבודות ותיקונים והכנסות מייצור מוצרים לשימוש עצמי.

תמורה למשרה (שכר עבודה ומשכורת והוצאות נלוות לשכר) - כל הסכומים החייבים במס הכנסה (לפני ניכוי מסים) והמופיעים בגיליונות התשלום לבעלי משרות שכיר, וכן הוצאות המפעל הקשורות בהעסקת בעלי משרות שכיר, שאינן מופיעות בגיליונות התשלום.

תפוקה גולמית - סך ההכנסות, בתוספת גידול במלאי של מוצרים גמורים ובלתי גמורים, ובניכוי ערך הסחורות שעברו תהליך עיבוד.

תשומות - סך התשומות כולל את צריכת חומרי הגלם, חומרי עזר, מים, חשמל וכדומה, תשומות אחרות בתהליך הייצור כגון עלות עבודה קבלנית, אחזקה ותיקון ציוד וכו' וכן הוצאות כלליות נטו.

נתוני עסקים וחברות הזנק

נתוני העסקים הופקו ממרשם העסקים שהוקם הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה בשנת 2003 על בסיס התקנות של הלשכה הסטטיסטית של האיחוד האירופי ושל ארגון ה-OECD (הארגון לשיתוף פעולה ופיתוח כלכלי). הנתונים במרשם העסקים מתקבלים שני קבצים עיקריים: קובץ נתונים המתקבל מרשות המע"מ, המכיל את כל עוסקי המע"מ במשק הישראלי המוגדרים פעילים והמחויבים בתשלום בגין עסקאות על פי חוק המע"מ ב-12 החודשים האחרונים. הקובץ השני מתקבל מהמוסד לביטוח לאומי והוא מכיל נתונים על המעסיקים הפעילים והחייבים בביטוח ובדיווח למוסד לביטוח לאומי ב-25 החודשים האחרונים. להלן מונחים הלקוחים מתוך מרשם העסקים:

חברת הזנק - חברה שנוסדה במטרה לפתח מוצר או שירות חדשני לרוב בתחום ההיי-טק.

א. חברת הזנק יכולה להימצא בכמה מצבים:

1. שלב בחינת היתכנות הרעיון ומחקר ראשוני
2. שלב פיתוח המוצר, תיקונים ומעבר לייצור
3. שלב מוצר מוגמר ועלייה בשיעור המכירות

ב. חברה מפסיקה להיחשב חברת הזנק לאחר שהיא נמכרת לחברה מבוססת או לאחר שהיא מתבססת בעצמה (החברה מתחילה למכור את מוצריה או את שירותיה).

חברה בשלה - חברת הזנק שסיימה את שלב הפיתוח של מוצר, שירות, או תהליך והחלה בשלב הייצור. שלב זה בא לידי ביטוי בגידול בפדיון לעומת ההוצאות. בעקבותיו החברה מתבססת ומתקיימת בזכות הכנסותיה ולא על סמך משקיעים. שלב זה מזוהה באחד או יותר משלושת המאפיינים:

1. החברה קיימת לפחות 10 שנים
 2. בחברה יותר מ-80 משרות שכיר
 3. הכנסות החברה גבוהות מ-20 מיליון ₪
- בשנתיים הראשונות לפעילותן ייחשבו כל החברות כחברות הזנק גם אם הן עומדות בתנאים 2 ו-3.

לידות עסקים - "לידה" של עסק בשנת t מוגדרת עבור עסקים שנמצאו באוכלוסיית העסקים הפעילים בשנה t אך לא נמצאו בשנת $t-1$ ובשנת $t-2$

סגירת עסקים - עסקים שדווח על סגירתם ברשויות המע"מ במהלך השנה

עסק פעיל - יחידת עסק הוגדרה כפעילה בשנת הפעילות הקלנדרית אם היה לה פדיון חיובי או לחילופין הייתה בה העסקת עובדים חיובית באחד מחודשי הפעילות באותה שנה.

פתיחה עסקים - עסקים שדווח על תחילת פעולתם ברשויות המע"מ במהלך השנה גם אם לא דיווחו על נתוני מע"מ, בכלל זה נמנו גם עסקים שנחשבו סגורים ודווחו על חידוש פעולתם.

שרידות עסקים - עסק שנולד בשנת t יחשב כ"שורד" בשנת $t+2$ רק אם אובחן כפעיל גם בשנת $t+1$ וגם בשנת $t+2$

נתוני חברות מתחום החדשנות

נתוני חברות מתחום החדשנות הופקו ממאגר עמותת Startup Nation Central. העמותה הינה מלכ"ר והוקמה במטרה ליצור מאגר מידע מהימן ועדכני בנוגע לחברות חדשנות הפועלות בישראל. במסגרת פעילותה מקשרת העמותה משקיעים פוטנציאליים מרחבי העולם לחברות בישראל. **חברה ישראלית מתחום החדשנות** מוגדרת כחברה העוסקת במחקר ופיתוח בישראל והיא הוקמה ע"י ישראלי אחד לפחות. לא נכללות חברות שהעבירו את פעילותן מעבר לים (אלא אם המו"פ נשאר בישראל) וחברות המספקות שירותים.

פרק תעשייה, מסחר ושירותים מציג נתוני משרות ותמורה למשרות, תפוקות ופדיון בפילוחים שונים ובהשוואה לשתי הערים המטרופוליטניות הגדולות, תל אביב וירושלים. כמו כן, מוצגת תמונת מצב של העסקים בעיר בשנת 2023 ונתוני פעילות חברות הייטק והזנק.

סקר התעשייה של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה לשנת 2021 מציג, כי **מספר המשרות במפעלי תעשייה** בחיפה עמד על כ- 11,300, מתוכם 29% משרות בענף ייצור מוצרי מזון משקאות ומוצרי טבק, כ-20% משרות בענף ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי, כ-13% בענף ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק, כ-14% משרות בענף תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד. סך המשרות במפעלי תעשייה בחיפה היווה 3.1% מכלל המשרות במפעלי תעשייה בישראל לעומת 2.6% בשנת 2020. התמורה למשרות במפעלי תעשייה בחיפה בשנת 2021 הגיעה לכ-2,460 מיליוני ₪ והיא מהווה 3.0% מהתמורה הארצית. התמורה השנתית הממוצעת למשרה במפעלי תעשייה בעיר היא כ-217,700 ₪.

סיווג המשרות במפעלי התעשייה בחיפה בשנת 2021 לפי עוצמה טכנולוגית מעלה, כי 24% מהמשרות מסווגות כענפי טכנולוגיה עילית, כ-18% כענפי טכנולוגיה מעורבת-עילית, כ-38% כענפי טכנולוגיה מסורתית וכ-20% מהמשרות מסווגות כענפי טכנולוגיה מעורבת-מסורתית. התמורות למשרות המסווגות כענפי טכנולוגיה עילית מהוות כ-40% מסך התמורות למשרות של ענפי התעשייה בחיפה. כ-28% מהערך המוסף הגולמי תעשייתי בחיפה נובע מענפים בסיווג טכנולוגיה עילית.

סך התשומות במפעלי התעשייה בחיפה בשנת 2021 הן כ-6,466 מיליוני ₪. צריכת החומרים מהווה כ-67% מסך כלל התשומות. הענפים בעלי הנתח הגדול ביותר בהיקף סך כל התשומות הם: ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי (כ-26%), ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק (כ-18%) וענף ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק (כ-19%).

הפדיון (במחירי בסיס) של מפעלי התעשייה בחיפה בשנת 2021 הגיע לכ-9,835 מיליוני ₪, והוא מהווה 2.4% מהפדיון במפעלי תעשייה בארץ. מרבית הפדיון של מפעלי התעשייה מקורו בפעילות תעשייתית (99%). הפדיון מפעילות תעשייתית נחלק לשלושה גורמים: פדיון ממכירות לשוק המקומי (67%), פדיון מיצוא (32%) ופדיון מעבודות ותיקונים (1%). בענף ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי, אחוז הפדיון הגבוה ביותר מקורו ממכירות לשוק המקומי.

התפוקה הגולמית (במחירי בסיס) במפעלי תעשייה בעיר בשנת 2021 הגיעה לכ-9,700 מיליוני ₪. חלקה של התפוקה הגולמית בחיפה מסך התפוקה הגולמית בישראל הינה 2.4%. **ערך המוסף הגולמי** (במחירי בסיס) של חיפה הגיע לכ-3,233 מיליוני ₪, והוא מהווה 2.2% מערך המוסף הגולמי של ישראל. הערך המוסף הגולמי הממוצע למשרה בחיפה עמד על 286,000 ₪. הערך המוסף הגולמי הממוצע למשרה, הגבוה ביותר בחיפה, הינו בענפים ייצור מוצרי עץ, שעם ורהיטים וכן ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי (467,000 ₪ ו-392,000 בהתאמה), בעוד שהערך המוסף הגולמי הממוצע למשרה הנמוך ביותר בחיפה, הינו בענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד (124,000 ₪).

רישוי עסקים

נתוני האגף לרישוי עסקים בעיריית חיפה מצביעים, כי בשנת 2025 הוגשו 907 בקשות חדשות לרישוי עסקים והונפקו 738 רישיונות. בהשוואה לשנת 2024 נרשמה עליה של כ-40% במספר הבקשות החדשות שהוגשו ומנגד ירידה של כ-43% במספר הבקשות שאושרו והונפקו.

מספר העסקים הפעילים בחיפה בשנת 2023 (נתוני מרשם עסקים של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה) הינו 23,659 והם מהווים 3.4% מסך העסקים הפעילים בישראל. בשנה זו, למעלה ממחצית מהעסקים הפעילים בחיפה היו עסקים עצמאיים ועסקים שאינם מעסיקים שכירים (54%) והיתר היו עסקים המעסיקים שכירים. ענפי הכלכלה הבולטים בקרב העסקים הפעילים בעיר בשנת 2023 בדומה לשנים 2012-2022 הם: ענף שירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים (23.4%), ענף מסחר סיטוני, קמעוני ותיקונים (14.5%) וענף מינהל מקומי וציבורי, חינוך, שירותי בריאות, רווחה וסעד (16.1%). בשנת 2023 נפתחו בחיפה 2,047 עסקים ונסגרו 1,689 עסקים. מאזן פתיחות וסגירות העסקים בשנה זו עומד על 358 עסקים.

בשנת 2023 נולדו בחיפה 1,555 עסקים, 70% מתוכם הם עסקים עצמאיים ועסקים שאינם מעסיקים שכירים ו-30% הם עסקים המעסיקים שכירים. ענפי הכלכלה הבולטים בקרב העסקים שנולדו בעיר בשנת 2023 הם: ענף שירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים (22%), ענף מינהל מקומי וציבורי, חינוך, שירותי בריאות, רווחה וסעד (14%) וענף מסחר סיטוני, קמעוני ותיקונים (12%). בחינת שרידות העסקים לאורך חמש שנים מעלה, כי 55% מהעסקים שנולדו בחיפה בשנת 2018 שרדו והמשיכו להתקיים בשנת 2023. העסקים בענפים הבאים מאופיינים בשרידות גבוהה: שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח, שירותי בריאות, רווחה וסעד, תעשייה, כרייה וחציבה ושירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים. לעומתם, עסקים בענפים של שירותי אירוח ואוכל, חינוך, מסחר סיטונאי, קמעוני ותיקונים, ושירותי ניהול ותמיכה מאופיינים בשרידות נמוכה.

חברות הזנק - מנתוני הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה עולה, כי מספר חברות ההזנק הפעילות בשנת 2023 בחיפה הינו 148, נמוך בכ-10% משנה קודמת. משרות שכיר בחברות ההזנק בחיפה עמד על 929, קיטון של 13% בהשוואה לשנת קודמת. מספר משרות השכיר בחיפה בשנת 2023 גבוה ממספר המשרות בחברות ההזנק בערים נתניה (524), ראשון לציון (611), באר שבע (385) ואשדוד (244) ונמוך מפתח תקווה (1,016), ירושלים (1,258) ותל אביב-יפו (13,760). מאזן פתיחות סגירות חברות הזנק בחיפה בדומה למרבית הערים בשנים 2018-2022 הינו חיובי, בעוד שבשנת 2023 נרשמו מאזנים שליליים בערים.

חברות בשלות - מנתוני הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה עולה, כי לאורך השנים נרשמת עלייה עקבית במספר החברות הבשלות הפועלות בחיפה. בשנת 2023 פעילות בחיפה 94 חברות בשלות לעומת. משרות שכיר בחברות בשלות בחיפה בשנת 2023 עמד על 2,372, נתון הגבוה פי 6 בהשוואה לשנת 2014 (393). משרות השכיר בחברות בשלות בחיפה בשנת 2023 גבוה מראשון לציון (1,262) ונמוך מתל אביב-יפו (44,946), פתח תקווה (5,649), נתניה (3,090) וירושלים (2,391).

חברות מתחום החדשנות - מנתוני Startup Nation Central, עולה כי בסוף שנת 2022 פועלות בחיפה 342 חברות מתחום החדשנות. נתון זה ממצב את חיפה במקום הרביעי בהשוואה לערים נבחרות בישראל. בבחינת שלבי מימון החברות ניכר כי מרבית החברות נמצאות בשלבי המימון Bootstrapped (מימון עצמי) 23%, Seed (שלב פיתוח מתקדם) 23% ו- Revenue Financed (המוצר קיים בשוק) 25%. היקף סך גיוסי ההשקעות בחיפה בשנת 2022 הינו כ-340.8 מיליוני דולרים והוא גבוה בהשוואה לירושלים (320.5) ונתניה (283.7). תחומי הפעילות הבולטים של חברות מתחום החדשנות בחיפה הם: בריאות דיגיטלית ומיכשור רפואי (כ-28%), טכנולוגיות תעשייתיות (כ-15%) ויישומי תוכנה (כ-12%).

משרות במפעלי תעשייה בחיפה, לפי ענף כלכלי
Jobs in Manufacturing Establishments in Haifa, by Economic Branch
2021

Economic Branch	% מישראל % of Israel	אחוזים Percentages	משרות Jobs	ענף כלכלי
Total	3.1	100.0	11,303	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	4.6	29.0	3,275	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	1.9	2.7	300	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	2.5	3.2	366	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	2.6	12.5	1,416	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	4.6	3.9	438	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	3.8	14.4	1,626	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	2.7	19.5	2,208	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	2.7	4.5	505	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	1.9	3.2	361	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	2.4	7.1	808	אחר

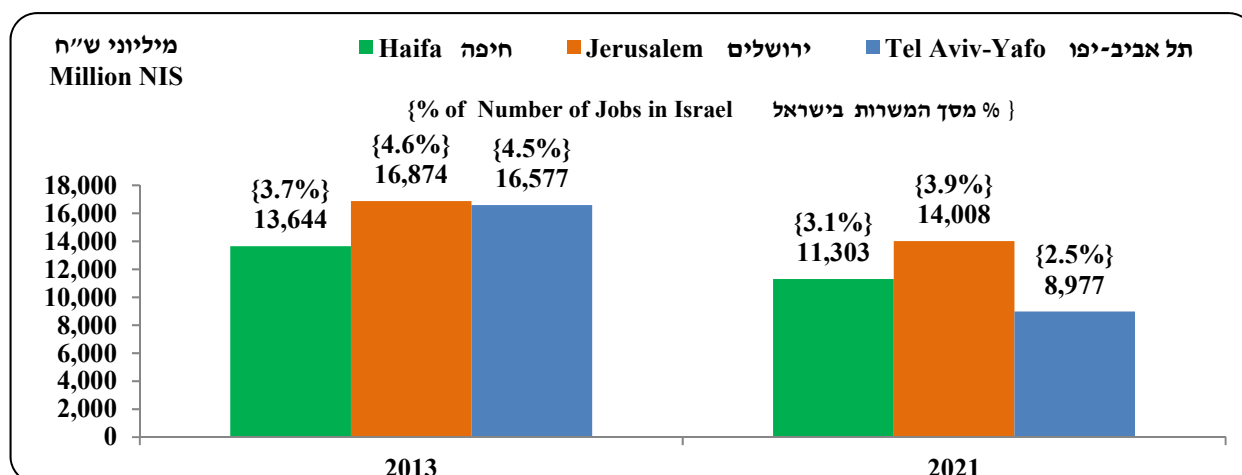
הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולכן לא ניתן להשוותם לשנים שקדמו ל-2011

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics, therefore cannot be compared for years prior to 2011

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

משרות במפעלי תעשייה בשלוש הערים הגדולות
Jobs in Manufacturing Establishments in the Three Big Cities
2021;2013



הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולכן לא ניתן להשוותם לשנים שקדמו ל-2011

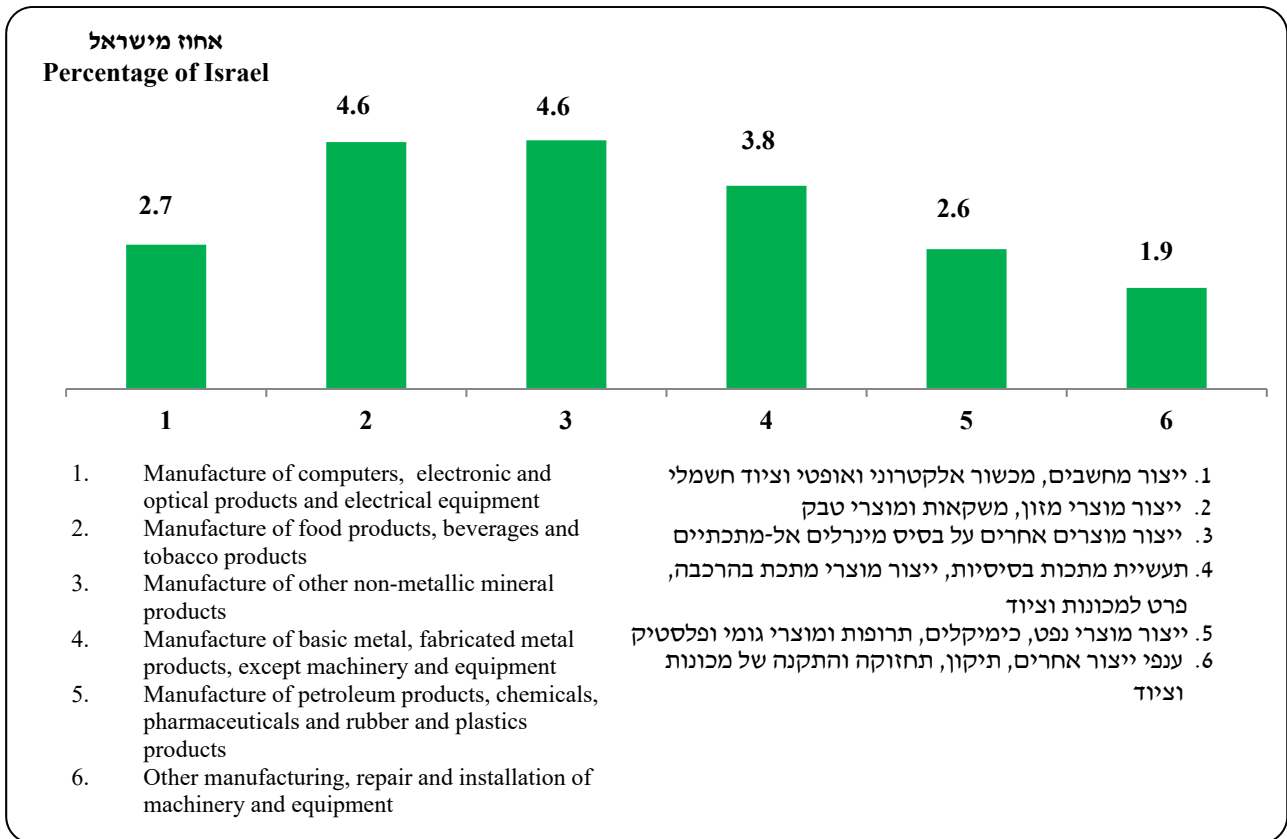
מקור: סקרי תעשייה 2013, 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics, therefore cannot be compared for years prior to 2011

Source: Manufacturing Surveys 2013, 2021, Central Bureau of Statistics

משרות במפעלי תעשייה בחיפה, לפי ענף כלכלי כאחוז מישראל
Jobs in Manufacturing Establishments in Haifa, as Percentage of Israel,
by Economic Branch
2021

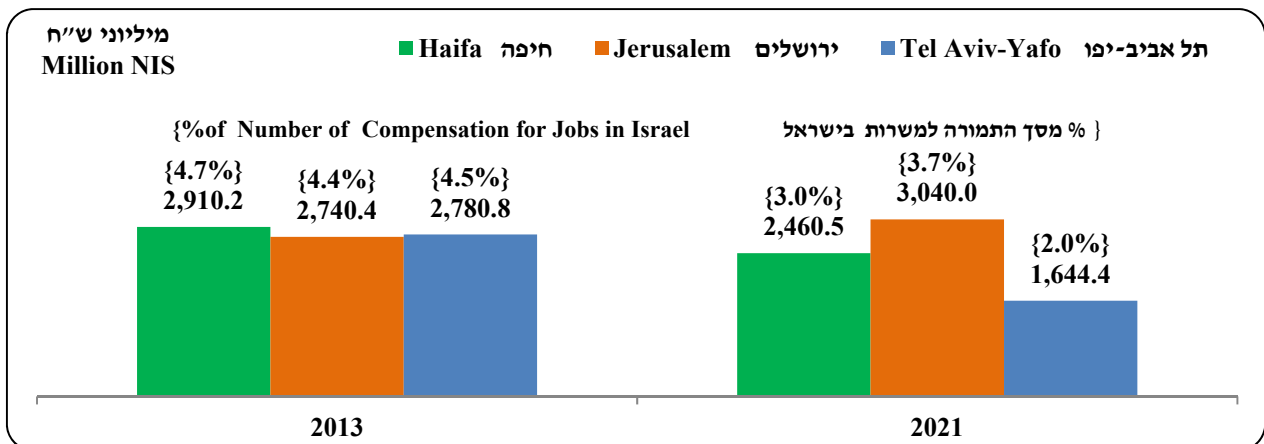
4.3



הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
 מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

תמורה למשרות במפעלי תעשייה בשלוש הערים הגדולות
Compensation for Jobs in Manufacturing Establishments in the Three Big Cities
2021; 2013

4.4



הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולכן לא ניתן להשוותם לשנים שקדמו ל-2011
 Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics, therefore cannot be compared for years prior to 2011
 מקור: סקרי תעשייה 2013, 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 Source: Manufacturing Surveys 2013, 2021, Central Bureau of Statistics

תמורה למשרות במפעלי תעשייה בחיפה, לפי ענף כלכלי

4.5

Compensation for Jobs in Manufacturing Establishments in Haifa, by Economic Branch
2021

Economic Branch	% מישראל % of Israel	אחוזים Percentages	תמורה שנתית ממוצעת למשרה (אלפי ₪) Annual Average Compensation per Job (Thousand NIS)	תמורה למשרות (מיליוני ₪) Compensation for Jobs (Million NIS)	ענף כלכלי
Total	3.0	100.0	217.7	2,460.5	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	4.5	21.0	150.9	494.3	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	1.7	1.4	112.2	33.7	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	2.2	2.2	150.4	55.1	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורת מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	2.8	14.2	246.4	348.9	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	5.8	4.8	268.5	117.6	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	4.0	12.7	192.1	312.3	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	2.9	33.2	370.2	817.4	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	1.9	4.4	215.7	108.9	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	1.0	1.5	103.1	37.2	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	1.9	5.5	167.2	135.1	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

**Input at Basic Prices in Manufacturing Establishments in Haifa, by Economic Branch
2021**

Economic Branch	מזה: צריכת חומרים ב-% Thereof: For Consumption of Materials %	סה"כ תשומות ב-% Total Input (%)	מזה: צריכת חומרים Thereof: For Consumption of Materials	סה"כ תשומות (מיליוני ₪) Total Input (Million NIS)	ענף כלכלי
Total	100.0	100.0	4,314.4	6,466.7	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	20.7	18.0	894.1	1,162.1	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	7.4	5.7	318.4	370.9	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	2.8	2.2	120.4	143.0	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורת מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	17.8	19.3	769.2	1,246.6	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	4.6	6.4	197.5	414.0	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	16.1	16.2	696.5	1,048.4	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	25.8	26.3	1,111.0	1,699.4	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	1.6	2.3	69.1	146.5	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	0.8	1.2	33.0	79.3	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	2.4	2.4	105.2	156.5	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

**Revenue, by Components at Basic Prices in Manufacturing
Establishments in Haifa, by Economic Branch
2021**

Economic Branch	% מהפדיון לפעילות תעשייתית			פדיון (מיליוני ₪)			ענף כלכלי
	% of Industrial Revenue			Revenue (Million NIS)			
	עבודות ותיקונים Works and Repairs	יצוא Export	מכירות לשוק המקומי Sales to Local Market	מפעילות תעשייתית Total Industrial Revenue	מפעילות לא תעשייתית Non Industrial Revenue	סה"כ Total	
Total	1.1	32.0	66.8	9,758.2	76.7	9,835.0	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	0.0	1.8	98.2	1,819.3	21.0	1,840.4	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	0.0	0.0	100.0	507.9	3.2	511.1	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	0.0	0.2	99.8	259.1	0.0	259.1	ייצור נייר ומוצרי, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	0.3	37.5	62.2	1,754.7	37.2	1,791.8	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	0.0	0.4	99.6	578.3	1.6	579.9	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	0.0	16.5	83.5	1,553.8	8.6	1,562.4	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	3.8	76.1	20.1	2,541.3	4.2	2,545.5	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	0.0	43.2	56.8	305.0	0.0	305.0	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	8.8	9.5	81.8	123.5	0.5	124.0	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	0.0	30.4	69.6	315.3	0.4	315.8	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

פדיון במחירי בסיס במפעלי תעשייה בחיפה, לפי ענף כלכלי

Revenue at Basic Prices in Manufacturing Establishments in Haifa, by Economic Branch 2021

Economic Branch	% מ ישראל % of Israel	אחוזים Percentages	פדיון (מיליוני ₪) Revenue (Million NIS)	ענף כלכלי
Total	2.4	100.0	9,835.0	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	2.7	18.7	1,840.4	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	5.8	5.2	511.1	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	2.4	2.6	259.1	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	1.9	18.2	1,791.8	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	4.0	5.9	579.9	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	4.1	15.9	1,562.4	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	2.1	25.9	2,545.5	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	2.1	3.1	305.0	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	0.9	1.3	124.0	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	1.2	3.2	315.8	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

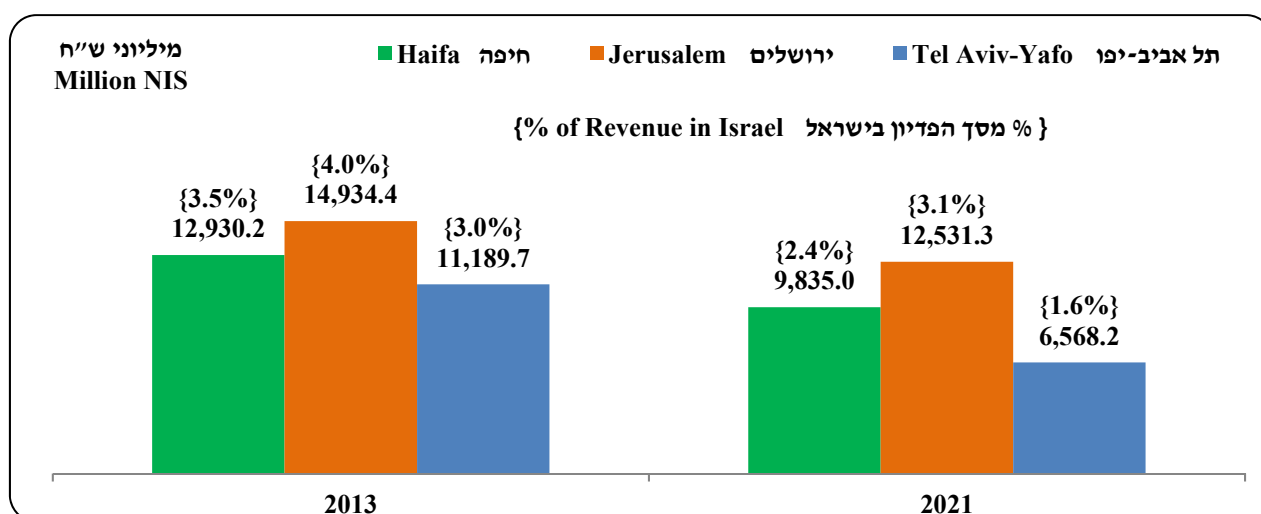
Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

פדיון במחירי בסיס במפעלי תעשייה בשלוש הערים הגדולות

Revenue at Basic Prices in Manufacturing Establishments in the Three Big Cities 2021;2013



הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולכן לא ניתן להשוותם לשנים שקדמו ל-2011

מקור: סקרי תעשייה 2013,2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics, therefore cannot be compared for years prior to 2011

Source: Manufacturing Surveys 2013,2021, Central Bureau of Statistics

4.10 תפוקה גולמית במחירי בסיס במפעלי תעשייה בחיפה, לפי ענף כלכלי

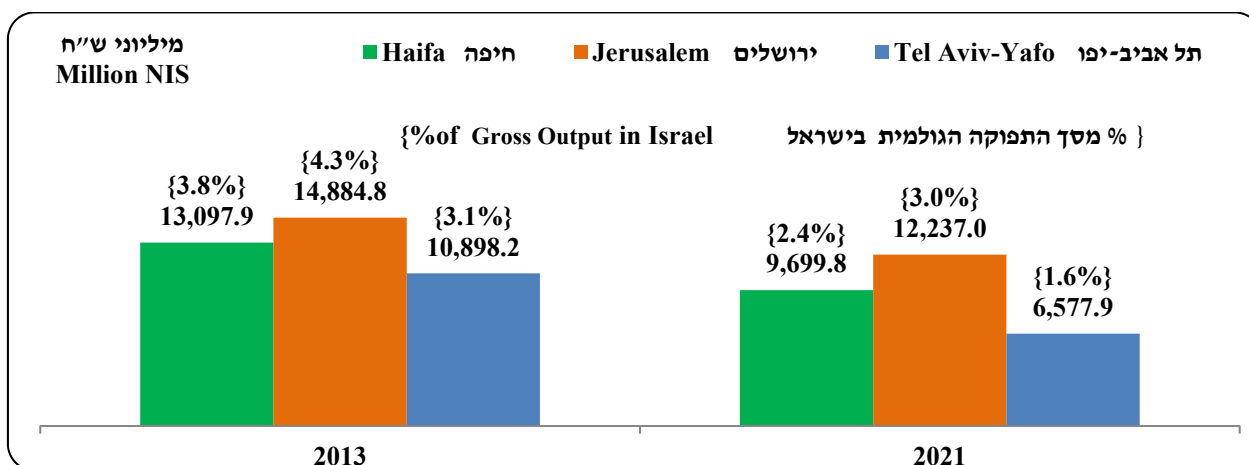
Gross Output at Basic Prices in Manufacturing Establishments in Haifa, by Economic Branch 2021

Economic Branch	% מ ישראל % of Israel	אחוזים Percentages	תפוקה גולמית (מיליוני ₪) Gross output (Million NIS)	ענף כלכלי
Total	2.4	100.0	9,699.8	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	2.8	18.9	1,834.4	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	5.8	5.3	511.1	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	2.4	2.7	259.1	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	1.9	17.5	1,694.5	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	4.1	6.0	579.3	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	3.9	15.6	1,508.8	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	2.1	26.4	2,565.4	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	2.2	3.2	309.0	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	0.9	1.3	124.1	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	1.2	3.2	314.1	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
 מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

4.11 תפוקה גולמית במחירי בסיס במפעלי תעשייה בשלוש הערים הגדולות

Gross Output at Basic Prices in Manufacturing Establishments in the Three Big Cities 2021;2013



הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולכן לא ניתן להשוותם לשנים שקדמו ל-2011
 מקור: סקרי תעשייה 2021, 2013, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics, therefore cannot be compared for years prior to 2011
 Source: Manufacturing Surveys 2013, 2021 Central Bureau of Statistics

4.12 ערך מוסף גולמי במחירי בסיס במפעלי תעשייה בחיפה, לפי ענף כלכלי

**Gross Value Added at Basic Prices in Manufacturing Establishments in Haifa,
by Economic Branch
2021**

Economic Branch	% מישראל % of Israel	ערך מוסף גולמי ב-% Gross Value Added in %	ממוצע למשרה (אלפי ₪) Average per Job (Thousand NIS)	ערך מוסף גולמי (מיליוני ₪) Gross Value Added (Million NIS)	ענף כלכלי
Total	2.2	100.0	286	3,233.1	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	3.6	20.8	205	672.4	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	4.4	4.3	467	140.2	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of wood, cork and straw Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	2.9	3.6	317	116.1	ייצור נייר ומוצרי, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	1.8	13.9	316	447.8	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	4.6	5.1	377	165.2	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	3.3	14.2	283	460.4	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	1.6	26.8	392	866.1	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	2.6	5.0	322	162.5	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	0.8	1.4	124	44.7	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	1.7	4.9	195	157.6	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.13 ערך מוסף גולמי במחירי בסיס במפעלי תעשייה בישראל ובשלוש הערים הגדולות, לפי ענף כלכלי

Gross Value Added at Basic Prices in Manufacturing Establishments, in Israel and in the Three Big Cities, by Economic Branch 2021

Economic Branch	תל אביב-יפו Tel Aviv-Yafo	ירושלים Jerusalem	חיפה Haifa	ישראל Israel	ענף כלכלי
Absolute Numbers (Million NIS) Total	2,127.0	6,120.4	3,233.1	144,844.4	מספרים מוחלטים (מיליוני ₪) סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	322.2	633.7	672.4	18,751.4	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and related products and leather processing	160.8	-	-	2,019.9	ייצור טקסטיל, מוצרי הלבשה, מוצרי עור ואביזרים נלווים ועיבוד עורות
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	135.1	104.5	140.2	3,218.5	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	120.3	146.1	116.1	4,042.8	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	212.3	250.3	447.8	24,254.3	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופולסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	-	107.1	165.2	3,569.4	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	337.3	494.3	460.4	14,119.0	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	274.1	4,266.9	866.1	55,254.6	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	-	-	162.5	6,170.1	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	406.2	81.0	44.7	5,956.4	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	158.6	6.7	157.6	7,488.1	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.14 ערך מוסף גולמי במחירי בסיס במפעלי תעשייה בישראל ובשלוש הערים הגדולות, לפי ענף כלכלי (%)

Gross Value Added at Basic Prices in Manufacturing Establishments, in Israel and in the Three Big Cities, by Economic Branch (%)
2021

Economic Branch	תל אביב-יפו Tel Aviv-Yafo	ירושלים Jerusalem	חיפה Haifa	ישראל Israel	ענף כלכלי
Total	100.0	100.0	100.0	100.0	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	15.2	10.8	20.8	12.9	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and related products and leather processing	7.6	-	-	1.4	ייצור טקסטיל, מוצרי הלבשה, מוצרי עור ואביזרים נלווים ועיבוד עורות
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	6.4	1.7	4.3	2.2	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	5.7	2.4	3.6	2.8	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	10.0	4.1	13.9	16.7	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	-	1.7	5.1	2.5	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	15.9	8.1	14.2	9.7	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	12.9	69.7	26.8	38.1	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	-	-	5.0	4.3	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	19.1	1.3	1.4	4.1	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	7.5	0.1	4.9	5.2	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.15 ערך מוסף גולמי במחירי בסיס במפעלי תעשייה בישראל ובשלוש הערים הגדולות, כאחוז מישראל, לפי ענף כלכלי

Gross Value Added at Basic Prices in Manufacturing Establishments, in Israel and in the Three Big Cities, as Percentage of Israel, by Economic Branch 2021

Economic Branch	תל אביב-יפו Tel Aviv-Yafo	ירושלים Jerusalem	חיפה Haifa	ישראל Israel	ענף כלכלי
Total	1.5	4.2	2.2	100.0	סה"כ
Manufacture of food products, beverages and tobacco products	1.7	3.5	3.6	100.0	ייצור מוצרי מזון, משקאות ומוצרי טבק
Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and related products and leather processing	8.0	-	-	100.0	ייצור טקסטיל, מוצרי הלבשה, מוצרי עור ואביזרים נלווים ועיבוד עורות
Manufacture of wood, cork and straw products and furniture	4.2	3.2	4.4	100.0	ייצור מוצרי עץ, שעם וקש ורהיטים
Manufacture of paper and paper products, printing and reproduction of recorded media	3.0	3.6	2.9	100.0	ייצור נייר ומוצרים, הדפסה ושכפול של חומר תקשורתי מוקלט
Manufacture of petroleum products, chemicals, pharmaceuticals and rubber and plastics products	0.9	1.0	1.8	100.0	ייצור מוצרי נפט, כימיקלים, תרופות ומוצרי גומי ופלסטיק
Manufacture of other non-metallic mineral products	-	3.0	4.6	100.0	ייצור מוצרים אחרים על בסיס מינרלים אל-מתכתיים
Manufacture of basic metal, fabricated metal products, except machinery and equipment	2.4	3.5	3.3	100.0	תעשיית מתכות בסיסיות, ייצור מוצרי מתכת בהרכבה, פרט למכונות וציוד
Manufacture of computers, electronic and optical products and electrical equipment	0.5	7.7	1.6	100.0	ייצור מחשבים, מכשור אלקטרוני ואופטי וציוד חשמלי
Manufacture of motor vehicles and other transport equipment	-	-	2.6	100.0	ייצור כלי תחבורה והובלה
Other manufacturing, repair and installation of machinery and equipment	6.8	1.4	0.8	100.0	ענפי ייצור אחרים, תיקון, תחזוקה והתקנה של מכונות וציוד
Other	2.1	0.1	2.1	100.0	אחר

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

משרות ותמורה למשרות בחיפה, לפי עוצמה טכנולוגית
Jobs and Compensation for Jobs in Haifa, by Technological Intensity
2021

4.16

Type	עוצמה טכנולוגית ¹				סה"כ Total	סוג
	טכנולוגיה מסורתית Low Technology	טכנולוגיה מעורבת-מסורתית Medium-Low Technology	טכנולוגיה מעורבת-עילית Medium-High Technology	טכנולוגיה עילית High Technology		
	מספרים מוחלטים					
Jobs (Thousands)	4.3	2.3	2.0	2.7	11.3	משרות (אלפים)
Compensation for Jobs - Total (Million NIS)	611.6	462.8	399.8	986.3	2,460.5	תמורה למשרות-סה"כ (מיליוני ₪)
Annual Average Compensation per Job (NIS Thousand)	143	198	204	362	218	תמורה שנתית ממוצעת למשרה (אלפי ₪)
Compensation for Jobs as Percentage of Gross Value Added at Basic Prices	63.1	64.0	61.4	110.7	76.1	תמורה למשרות כאחוז מערך מוסף גולמי במחיר בסיס
	אחוזים					
Jobs	37.9	20.7	17.3	24.1	100.0	משרות
Compensation for Jobs	24.9	18.8	16.2	40.1	100.0	תמורה למשרות
	% מ ישראל					
Jobs	3.7	2.9	2.9	2.8	3.1	משרות
Compensation for Jobs	3.5	3.1	2.5	2.9	3.0	תמורה למשרות

הערות: 1. בהתאם לתקנים בינלאומיים, ענפי התעשייה מסווגים לארבע קבוצות טכנולוגיה: טכנולוגיה מסורתית, טכנולוגיה מעורבת-מסורתית, טכנולוגיה מעורבת-עילית וטכנולוגיה עילית. הסיווג נקבע בעיקר על פי ההוצאה למחקר ופיתוח מתוך סך התפוקה בענפים.

2. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Notes: 1. In according with international standards, manufacturing industries are classified into four technology groups: traditional technology, mixed-traditional technology, high-mixed technology and high technology. The classification was determined mainly on the basis of expenditures on research and development out of the total output in the industries.

2. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.17 תפוקה גולמית, ערך מוסף גולמי וסה"כ תשומות בחיפה, לפי עוצמה טכנולוגית
Gross Output, Gross Value Added and Total Input in Haifa, by Technological Intensity
2021

Type	Technological Intensity ¹ עוצמה טכנולוגית ¹				סה"כ Total	סוג
	טכנולוגיה מסורתית	טכנולוגיה מעורבת-מסורתית	טכנולוגיה מעורבת-עילית	טכנולוגיה עילית		
	Low Technology	Medium-Low Technology	Medium-High Technology	High Technology		
Gross Output						תפוקה גולמית
Total (Million NIS)	2,688.7	2,276.0	1,818.0	2,917.1	9,699.8	סה"כ (מיליוני ₪)
Average per Job (NIS Thousand)	627	973	929	1,072	858	ממוצע למשרה (אלפי ₪)
Total Input Net³						סה"כ תשומות נטו³
Total (Million NIS)	1,719.9	1,553.5	1,167.2	2,026.1	6,466.7	סה"כ (מיליוני ₪)
Average per Job (NIS Thousand)	401	664	597	745	572	ממוצע למשרה (אלפי ₪)
Gross Value Added						ערך מוסף גולמי
Total (Million NIS)	968.8	722.5	650.8	891.0	3,233.1	סה"כ (מיליוני ₪)
Average per Job (NIS Thousand)	226	309	333	327	286	ממוצע למשרה (אלפי ₪)
% of Israel						% מישראל
Total Gross Output	2.8	2.3	2.5	2.1	2.4	סה"כ תפוקה גולמית
Total Input Net ³	2.6	2.1	2.5	2.7	2.5	סה"כ תשומות נטו ³
Total Gross Value Added	3.4	2.6	2.5	1.4	2.2	סה"כ ערך מוסף גולמי

הערות: 1. בהתאם לתקנים בינלאומיים, ענפי התעשייה מסווגים לארבע קבוצות טכנולוגיה: טכנולוגיה מסורתית, טכנולוגיה מעורבת-מסורתית, טכנולוגיה מעורבת-עילית וטכנולוגיה עילית. הסיווג נקבע בעיקר על פי ההוצאה למחקר ופיתוח מתוך סך התפוקה בענפים.

2. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 3. בניכוי השתתפות גורמי חוץ

Notes: 1. In according with international standards, manufacturing industries are classified into four technology groups: traditional technology, mixed-traditional technology, high-mixed technology and high technology. The classification was determined mainly on the basis of expenditures on research and development out of the total output in the industries.

2. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

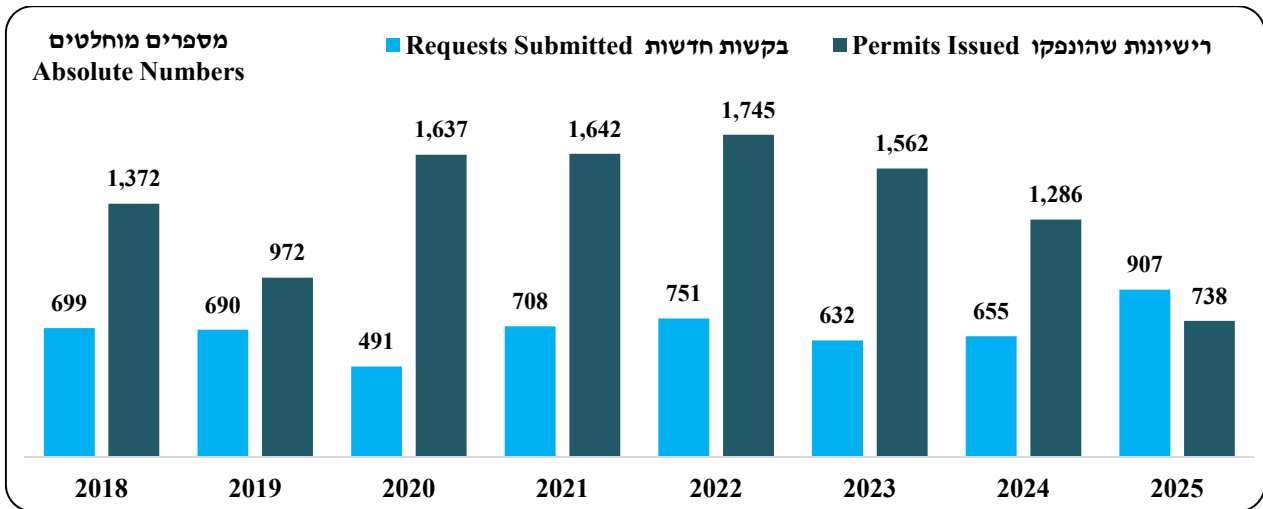
3. Excluding participation of external factors

Source: Manufacturing Survey 2021, Central Bureau of Statistics

מקור: סקר תעשייה 2021, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

רישוי עסקים
Business Licensing
2025-2018

4.18



Source: Department of Business Licensing, Haifa Municipality

מקור: האגף לרישוי עסקים, עיריית חיפה

עסקים פעילים בישראל ובשלוש הערים הגדולות
Active Businesses in Israel and in the Three Large Cities
2023-2014

4.19

תל אביב-יפו Tel Aviv-Yafo	ירושלים Jerusalem	חיפה Haifa	ישראל Israel	שנה Year
Absolute Numbers (Thousands)				
מספרים מוחלטים (אלפים)				
69,186	37,510	20,950	532,612	2014
70,222	38,293	21,168	547,591	2015
71,422	39,140	21,515	565,516	2016
72,508	40,432	21,929	582,984	2017
73,745	41,697	22,031	598,648	2018
74,957	43,083	22,241	614,108	2019
75,071	43,509	22,160	621,297	2020
77,575	45,562	22,913	652,919	2021
79,613	48,070	23,371	684,156	2022
79,408	49,380	23,659	696,975	2023
% of Israel				
% מישראל				
13.0	7.0	3.9		2014
12.8	7.0	3.9		2015
12.6	6.9	3.8		2016
12.4	6.9	3.8		2017
12.3	7.0	3.7		2018
12.2	7.0	3.6		2019
12.1	7.0	3.6		2020
11.9	7.0	3.5		2021
11.6	7.0	3.4		2022
11.4	7.1	3.4		2023

הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ולכן לא ניתן להשוותם לשנים שקדמו ל-2011

מקור: מרשם עסקים, הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics, therefore it is not possible to compare them to data of years prior to 2011

Source: Manufacturing Survey, Central Bureau of Statistics

עסקים פעילים בחיפה, לפי סוג עסק וענף כלכלי
Active Businesses in Haifa, by Type and Economic Branch
2023

4.20

Economic Branch	מזה: עסקים המעסיקים 4-1 משרות שכיר	עסקים המעסיקים שכירים	עצמאיים ועסקים שלא מעסיקים שכירים Self- Employed and Businesses Without Employees	סך כל עסקים פעילים	ענף כלכלי
	Thereof: Businesses With 1-4 Employee Jobs	Businesses With Employees		Active Businesses	
Total	7,318	10,830	12,829	23,659	סה"כ
Manufacturing, Mining and Quarrying	250	518	241	759	תעשייה, כרייה וחציבה
Construction, Electricity, Gas, Water Supply, Sewerage and Waste	709	969	813	1,817	בינוי, חשמל, גז, מים, ביוב ופסולת
Wholesale and Retail Trade, and Repairs	1,413	2,178	1,257	3,435	מסחר סיטונאי, קמעוני ותיקונים
Transportation, Storage, Postal and Courier	254	404	637	1,041	שירותי תחבורה, אחסנה, דואר ובלדרות
Accommodation Services and Restaurants	367	810	305	1,115	שירותי אירוח ואוכל
Information and Communication	236	386	487	873	מידע ותקשורת
Financial and Insurance Activities	317	434	417	851	שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח
Real Estate Activities	367	439	1,380	1,819	פעילויות נדל"ן
Professional, Scientific and Technical Activities	1,758	2,297	3,241	5,538	שירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים
Administrative and Support Services	242	381	409	790	שירותי ניהול ותמיכה
Local and Public Administration, Education, Health, Welfare and Social Services	867	1,240	2,564	3,811	מינהל מקומי וציבורי, חינוך, שירותי בריאות, רווחה וסעד
Other ²	522	735	1,075	1,810	אחר ²

הערות:

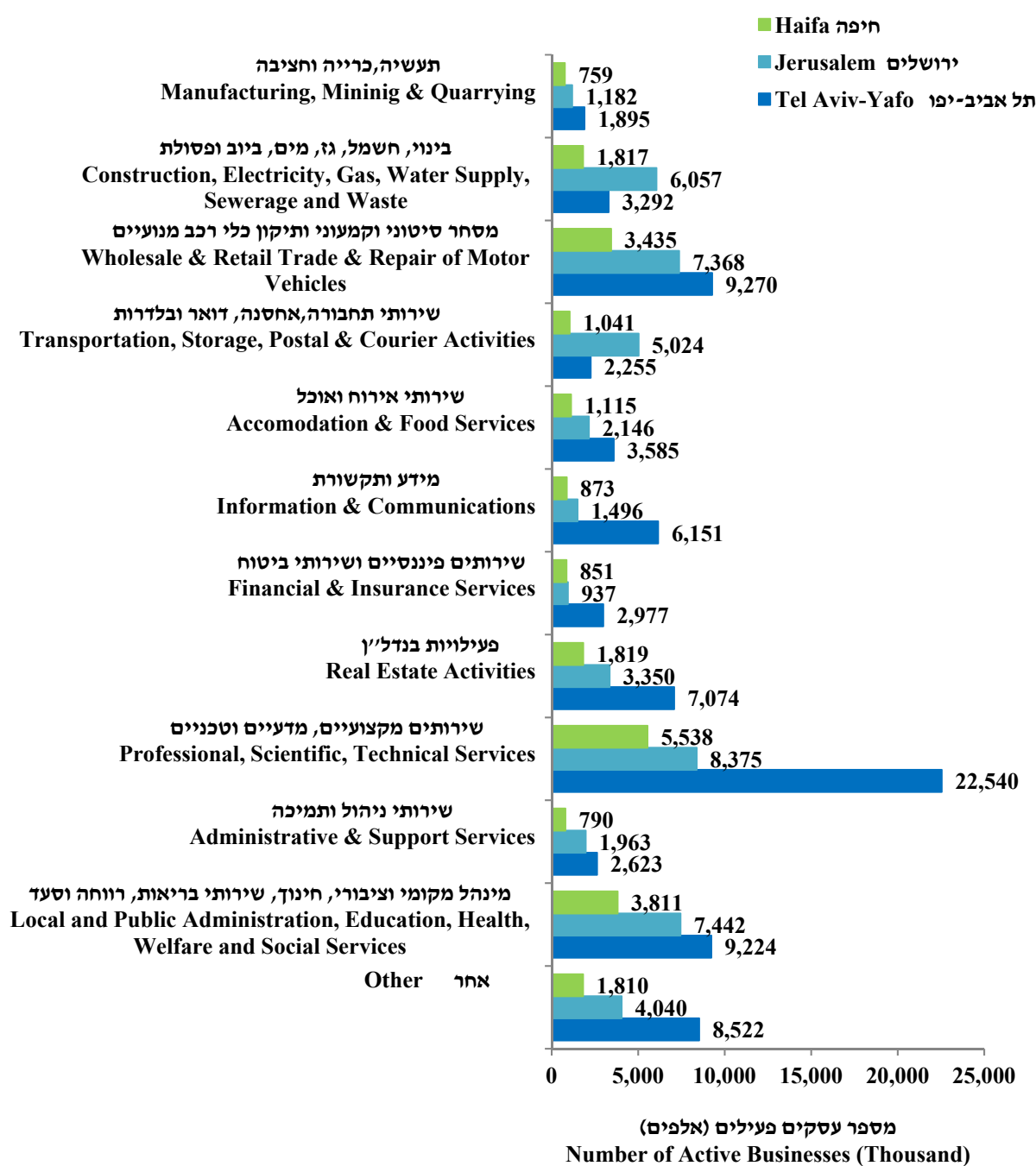
1. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 2. אחר כולל: חקלאות, אמנות, בידור ופנאי, ארגונים וגופים חוץ מדינתיים ושירותים אחרים
- מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Notes:

1. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
2. Other including: agriculture, art, entertainment, organizations and bodies of political and other services

Source: Central Bureau of Statistics

עסקים פעילים בשלוש הערים הגדולות, לפי ענף כלכלי
Active Businesses in the Three Big Cities, by Economic Branch
2023



הערות:

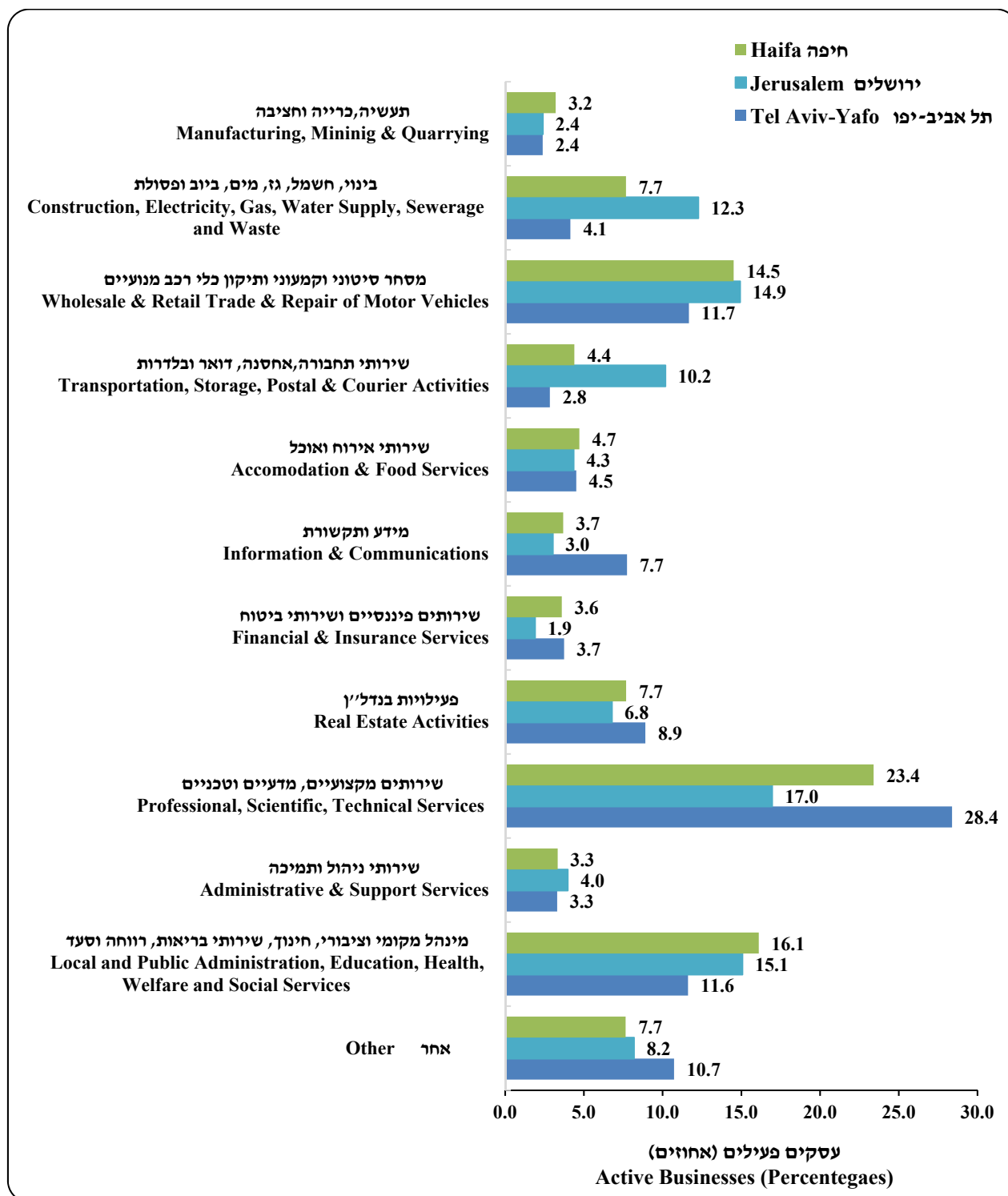
1. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 2. אחר כולל: חקלאות, אמנות, בידור ופנאי, ארגונים וגופים חוץ מדיניים ושירותים אחרים
- מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Notes:

1. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
2. Other including: agriculture, art, entertainment, organizations and bodies of political and other services

Source: Central Bureau of Statistics

עסקים פעילים בשלוש הערים הגדולות, לפי ענף כלכלי (%)
Active Businesses in the Three Big Cities, by Economic Branch (%)
2023



הערות:

1. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
2. אחר כולל: חקלאות, אמונות, בידור ופנאי, ארגונים וגופים חוץ מדיניים ושירותים אחרים

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Notes:

1. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
2. Other including: agriculture, art, entertainment, organizations and bodies of political and other services

Source: Central Bureau of Statistics

חברות פעילות בחיפה, לפי סוג עסק וענף כלכלי
Active Companies in Haifa, by Type and Economic Branch
2023

Economic Branch	מזה: חברות המעסיקות 4-1 משרות שכיר	חברות המעסיקות שכירים	חברות שאינן מעסיקות שכירים	סך כל חברות פעילות	ענף כלכלי
	Thereof: Companies With 1-4 Employee Jobs	Companies With Employees	Companies Without Employees	Active Companies	
Total	3,147	5,807	1,488	7,295	סה"כ
Manufacturing, Mining and Quarrying	115	367	38	405	תעשייה, כרייה וחציבה
Construction, Electricity, Gas, Water Supply, Sewerage and Waste	301	501	223	752	בינוי, חשמל, גז, מים, ביוב ופסולת
Wholesale and Retail Trade, and Repairs	621	1,272	160	1,432	מסחר סיטונאי, קמעוני ותיקונים
Transportation, Storage, Postal and Courier	75	200	30	230	שירותי תחבורה, אחסנה, דואר ובלדרות
Accommodation Services and Restaurants	80	408	50	458	שירותי אירוח ואוכל
Information and Communication	195	343	76	419	מידע ותקשורת
Financial and Insurance Activities	175	266	73	339	שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח
Real Estate Activities	262	324	503	827	פעילויות נדל"ן
Professional, Scientific and Technical Activities	903	1,302	233	1,535	שירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים
Administrative and Support Services	110	221	31	252	שירותי ניהול ותמיכה
Local and Public Administration, Education, Health, Welfare and Social Services	211	396	46	442	מינהל מקומי וציבורי, חינוך, שירותי בריאות, רווחה וסעד
Other ²	97	174	22	196	אחר ²

הערות:

1. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 2. אחר כולל: חקלאות, אמנות, בידור ופנאי, ארגונים וגופים חוץ מדיניים ושירותים אחרים
- מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Notes:

1. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
 2. Other including: agriculture, art, entertainment, organizations and bodies of political and other services
- Source: Central Bureau of Statistics

לידות עסקים בחיפה, לפי סוג עסק וענף כלכלי
Births of Businesses in Haifa, by Type and Economic Branch
2023

Economic Branch	מזה: עסקים המעסיקים 1-4 משרות שכיר Thereof: Businesses with 1-4 Employee Jobs	עסקים המעסיקים שכירים Businesses with Employees	עצמאיים ועסקים שלא מעסיקים שכירים Self-Employed and Businesses Without Employees	סך כל עסקים פעילים Active Businesses	ענף כלכלי
Total	437	471	1,084	1,555	סה"כ
Manufacturing, Mining and Quarrying	8	8	15	23	תעשייה, כרייה וחציבה
Construction, Electricity, Gas, Water Supply, Sewerage and Waste	52	55	76	131	בינוי, חשמל, גז, מים, ביוב ופסולת
Wholesale and Retail Trade, and Repairs	73	80	99	179	מסחר סיטונאי, קמעוני ותיקונים
Transportation, Storage, Postal and Courier	20	20	66	86	שירותי תחבורה, אחסנה, דואר ובלדרות
Accommodation Services and Restaurants	74	85	37	122	שירותי אירוח ואוכל
Information and Communication	16	19	87	106	מידע ותקשורת
Financial and Insurance Activities	25	27	30	57	שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח
Real Estate Activities	12	13	105	118	פעילויות נדל"ן
Professional, Scientific and Technical Activities	63	64	283	347	שירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים
Administrative and Support Services	10	11	29	40	שירותי ניהול ותמיכה
Local and Public Administration, Education, Health, Welfare and Social Services	35	35	183	218	מינהל מקומי וציבורי, חינוך, שירותי בריאות, רווחה וסעד
Other ²	47	51	71	122	אחר ²

הערות:

1. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
2. אחר כולל: חקלאות, אמנות, בידור ופנאי, ארגונים וגופים חוץ מדיניים ושירותים אחרים

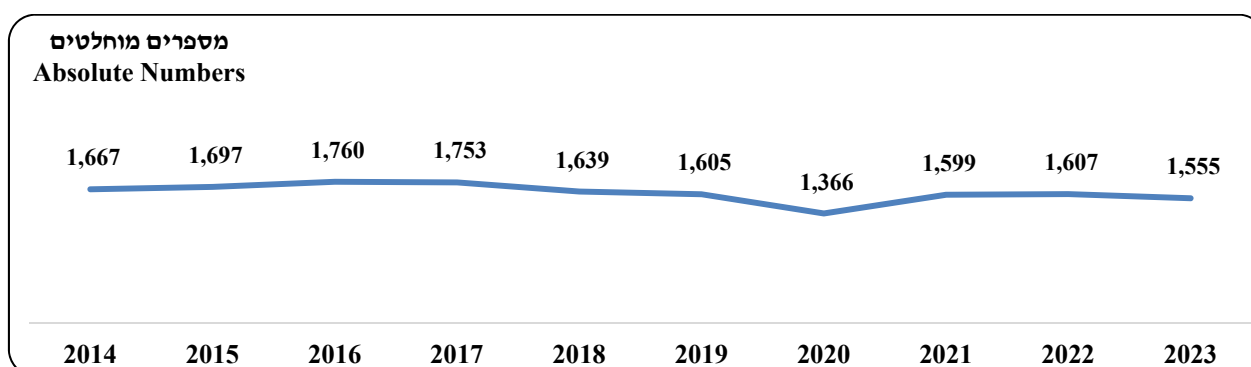
מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Notes:

1. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
2. Other including: agriculture, art, entertainment, organizations and bodies of political and other services

Source: Central Bureau of Statistics

לידות עסקים בחיפה
Births of Businesses in Haifa
2023-2014



Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.26 פתיחה וסגירה של עסקים בישראל ובשלוש הערים הגדולות, לפי ענף כלכלי
2023

חיפה Haifa			ישראל Israel			ענף כלכלי
שינוי נטו Net Change	סגירה Closing	פתיחה Opening	שינוי נטו Net Change	סגירה Closing	פתיחה Opening	
358	1,689	2,047	11,378	50,959	62,337	סה"כ
-11	-196	1,462	1,266	תעשייה, כרייה וחציבה
9	180	189	969	7,054	8,023	בינוי, חשמל, גז, מים, ביוב ופסולת
-57	282	225	-911	8,392	7,481	מסחר סיטונאי, קמעוני ותיקונים
20	81	101	470	4,129	4,599	שירותי תחבורה, אחסנה, דואר ובלדרות
29	118	147	511	3,130	3,641	שירותי אירוח ואוכל
38	92	130	110	2,963	3,073	מידע ותקשורת
28	38	66	502	951	1,453	שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח
25	105	130	556	2,605	3,161	פעילויות נדל"ן
58	414	472	3,104	9,693	12,797	שירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים
6	59	65	686	2,195	2,881	שירותי ניהול ותמיכה
18	56	74	1,098	1,413	2,511	חינוך
107	123	230	2,543	2,601	5,144	שירותי בריאות, רווחה וסעד
88	101	187	1,936	4,371	6,307	אחר ²

הערות:

1. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 2. אחר כולל: חקלאות, אמנות, בידור ופנאי ושירותים אחרים
- מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.26 Opening and Closing of Businesses in Israel and in the Three Big Cities, By Economic Branch 2023

Economic Branch	ירושלים Jerusalem			תל אביב-יפו Tel Aviv-Yafo		
	שינוי נטו	סגירה	פתיחה	שינוי נטו	סגירה	פתיחה
	Net Change	Closing	Opening	Net Change	Closing	Opening
Total	1,187	3,516	4,703	-103	5,928	5,825
Manufacturing, Mining and Quarrying	-1	71	70	-71	131	60
Construction, Electricity, Gas, Water Supply, Sewerage and Waste	125	581	706	-21	131	281
Wholesale and Retail Trade, and Repairs	-41	650	609	-313	822	509
Transportation, Storage, Postal and Courier	197	452	649	-44	213	169
Accommodation Services and Restaurants	20	258	278	17	396	413
Information and Communication	30	145	175	-137	732	595
Financial and Insurance Activities	18	49	67	-11	190	179
Real Estate Activities	111	168	279	-27	352	325
Professional, Scientific and Technical Activities	259	509	768	58	1,602	1,660
Administrative and Support Services	85	147	232	5	216	221
Education	66	82	148	75	150	225
Health, Welfare and Social Services	130	205	335	322	271	593
Other ²	188	199	387	44	551	595

Notes:

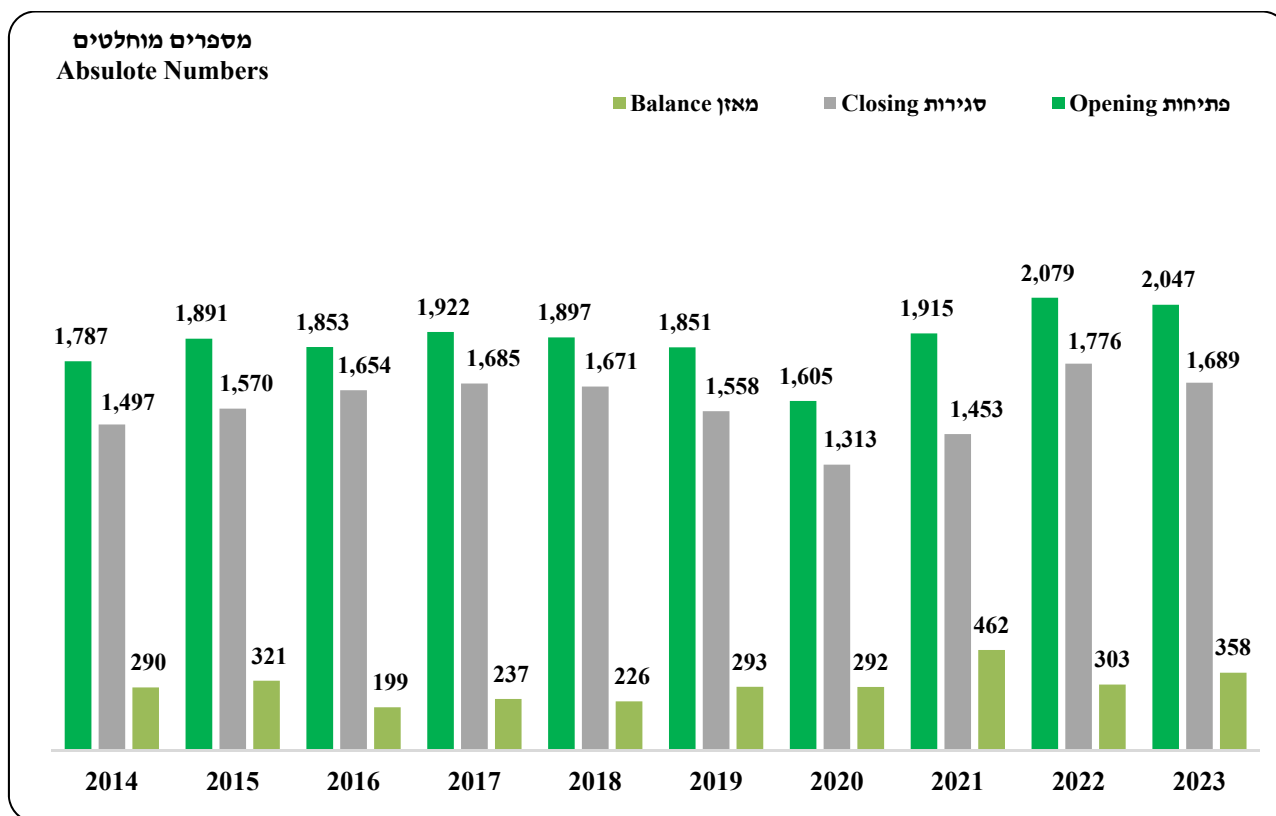
1. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics

2. Other including: agriculture, art, entertainment and other services

Source: Central Bureau of Statistics

פתיחה וסגירה של עסקים בחיפה
Opening and Closing of Businesses in Haifa
2023-2014

4.27



Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.28 שרידות של עסקים שנולדו בשנת 2018 לאורך חמש שנים, בישראל ובערים הגדולות (%)
Survival of Businesses Born in 2017 during Five Years, in Israel and in the Big Cities (%)
2023-2019

שנה	ישראל	חיפה	ירושלים	תל אביב	ראשון לציון	פתח תקווה	נתניה	אשדוד	באר שבע
Year	Israel	Haifa	Jerusalem	Tel Aviv-Yafo	Rishon Leziyyon	Petah Tiqwa	Netanya	Ashdod	Be'er Sheva
2019	88	86	89	89	87	90	90	85	90
2020	76	73	77	77	73	78	75	70	74
2021	69	66	71	70	66	72	67	64	67
2022	62	59	64	64	60	66	61	58	61
2023	57	55	59	58	54	61	55	51	57

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

4.29 שרידות של עסקים בחיפה שנולדו בשנת 2017, לאורך חמש שנים, לפי ענף כלכלי (%)
Survival of Businesses in Haifa Born in 2017, During Five Years, by Economic Branch (%)
2023-2019

Economic Branch	2023	2022	2021	2020	2019	ענף כלכלי
Total	55	59	66	73	86	סה"כ
Manufacturing, Mining and Quarrying	58	76	79	79	88	תעשייה, כרייה וחציבה
Construction, Electricity, Gas, Water Supply, Sewerage and Waste	47	53	58	65	82	בינוי, חשמל, גז, מים, ביוב ופסולת
Wholesale and Retail Trade, and Repairs	46	52	58	67	88	מסחר סיטונאי, קמעוני ותיקונים
Transportation, Storage, Postal and Courier	61	64	72	81	92	שירותי תחבורה, אחסנה, דואר ובלדרות
Accommodation Services and Restaurants	43	50	57	63	83	שירותי אירוח ואוכל
Information and Communication	47	56	65	74	92	מידע ותקשורת
Financial and Insurance Activities	79	79	83	87	92	שירותים פיננסיים ושירותי ביטוח
Real Estate Activities	57	62	63	68	76	פעילויות נדל"ן
Professional, Scientific and Technical Activities	59	62	73	79	88	שירותים מקצועיים, מדעיים וטכניים
Administrative and Support Services	54	58	74	78	94	שירותי ניהול ותמיכה
Education	70	70	74	79	86	חינוך
Health, Welfare and Social Services	70	71	75	82	92	שירותי בריאות, רווחה וסעד
Other ²	49	54	65	72	82	אחר ²

הערות:

1. הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחיד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
2. אחר כולל: חקלאות, ארגונים וגופים חוץ מדיניים ושירותים אחרים

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

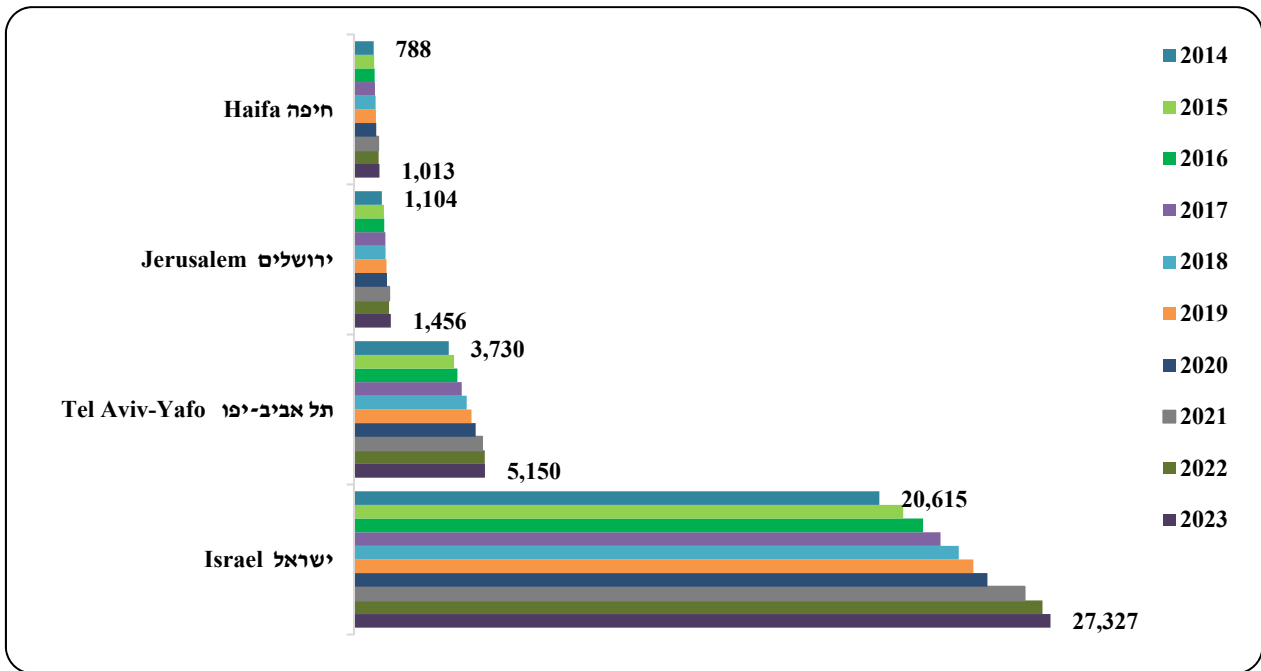
Notes:

1. The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
2. Other including: agriculture, organizations and bodies of political and other services

Source: Central Bureau of Statistics

עסקים פעילים בתחום ההייטק בישראל ובשלוש הערים הגדולות
Active Businesses in the High-Tech Filed in Israel and in the Three Big Cities
2023-2014

4.30

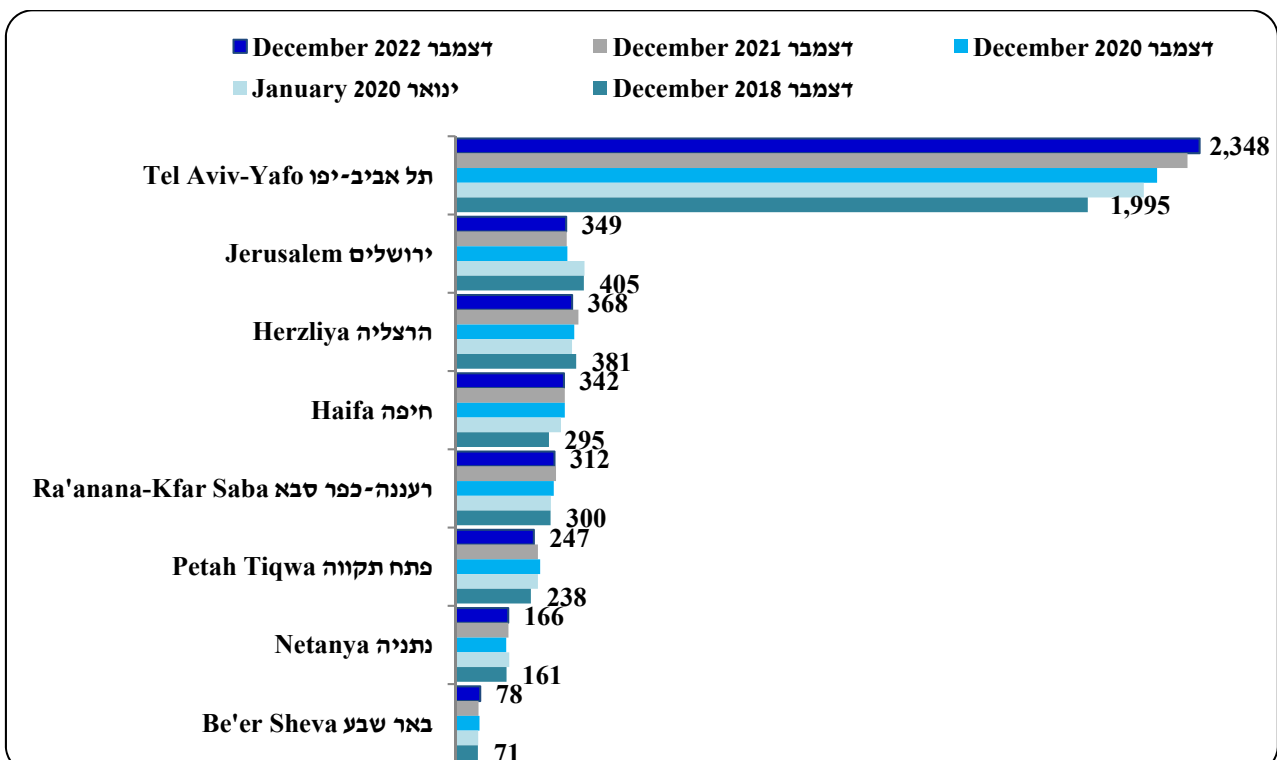


הערה: הנתונים סווגו בהתאם לסיווג האחד של ענפי הכלכלה 2011 של הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
 מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: The data were classified by the standard industrial classification of economic activities 2011 Central Bureau of Statistics
 Source: Central Bureau of Statistics

חברות חדשנות פעילות בחיפה ובערים נבחרות
Innovation Companies in Haifa and in Selected Cities

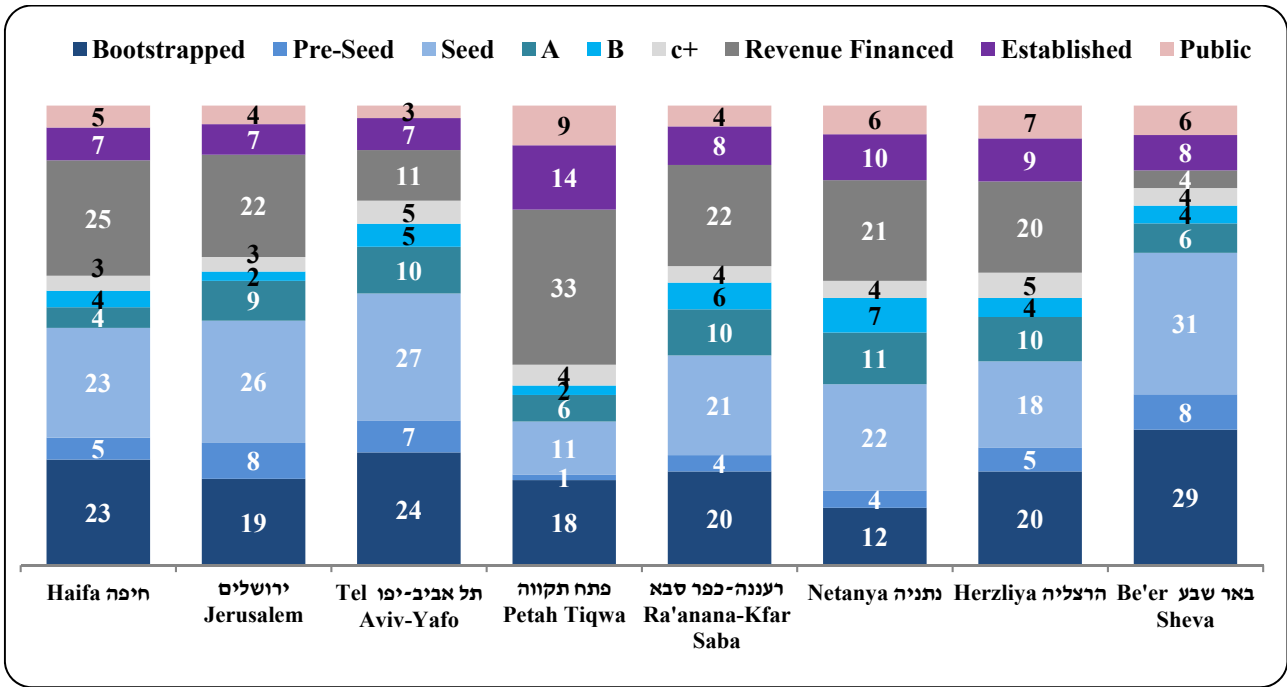
4.31



Source: Startup Nation Central

מקור: נתוני Startup Nation Central

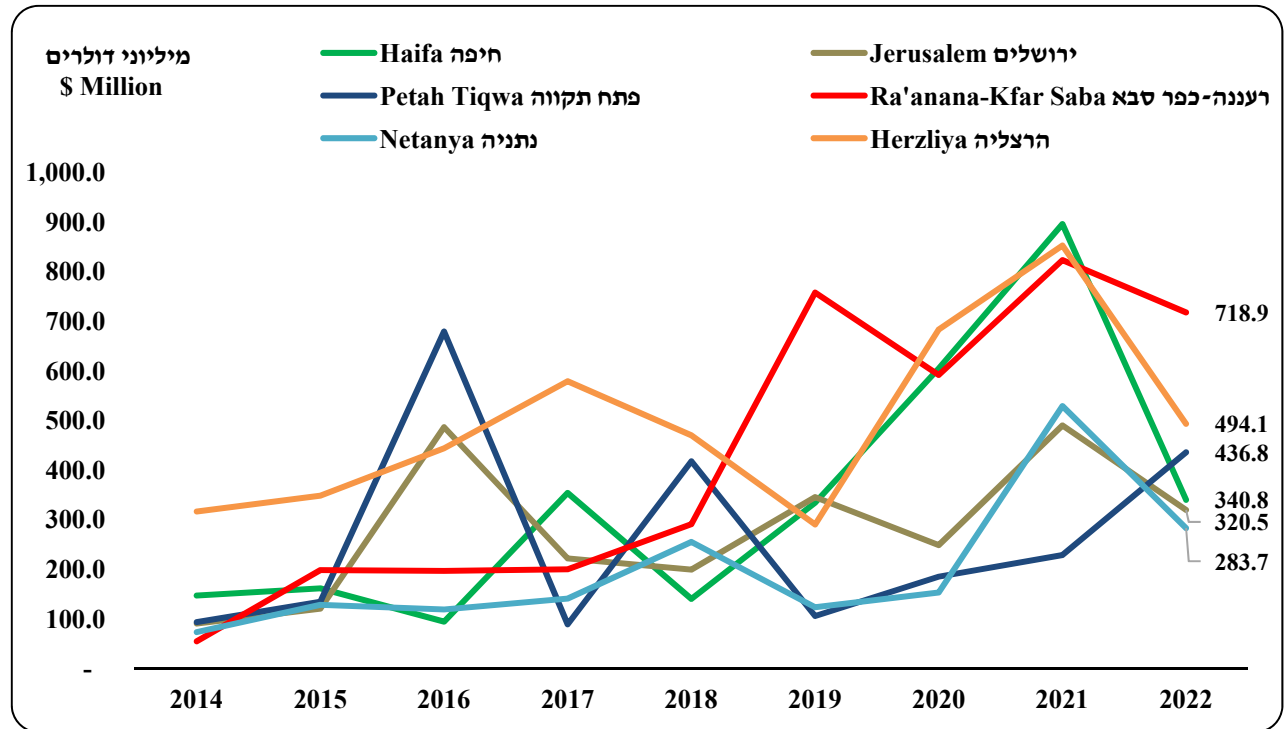
חברות חדשנות לפי שלבי מימון בחיפה ובערים נבחרות (%)
 Innovation Companies in Haifa and in Selected Cities, by Funding Stage (%)
 2022



Source: Startup Nation Central

מקור: נתוני Startup Nation Central

סך גיוסים והשקעות בחברות חדשנות בחיפה ובערים נבחרות
 Total Fundraising in Innovation Companies in Haifa and in Selected Cities
 2022-2014

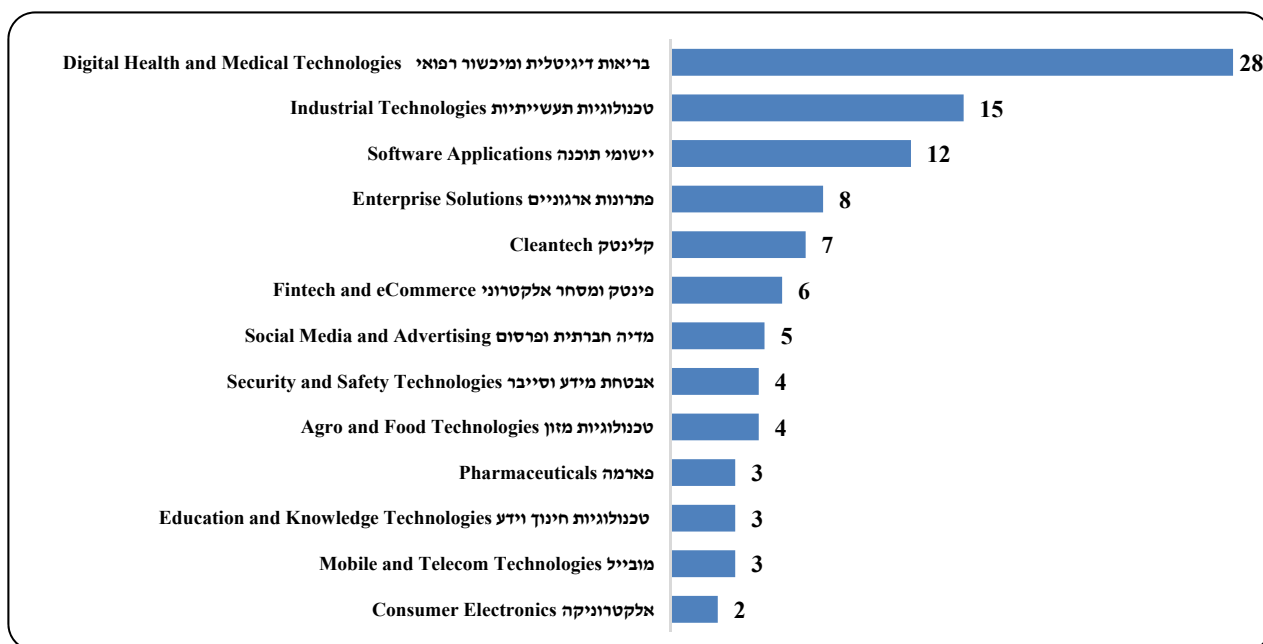


Source: Startup Nation Central

מקור: נתוני Startup Nation Central

חברות חדשנות בחיפה, לפי תחום פעילות (%)
Innovation Companies in Haifa, by Activity Field (%)
2022

4.34

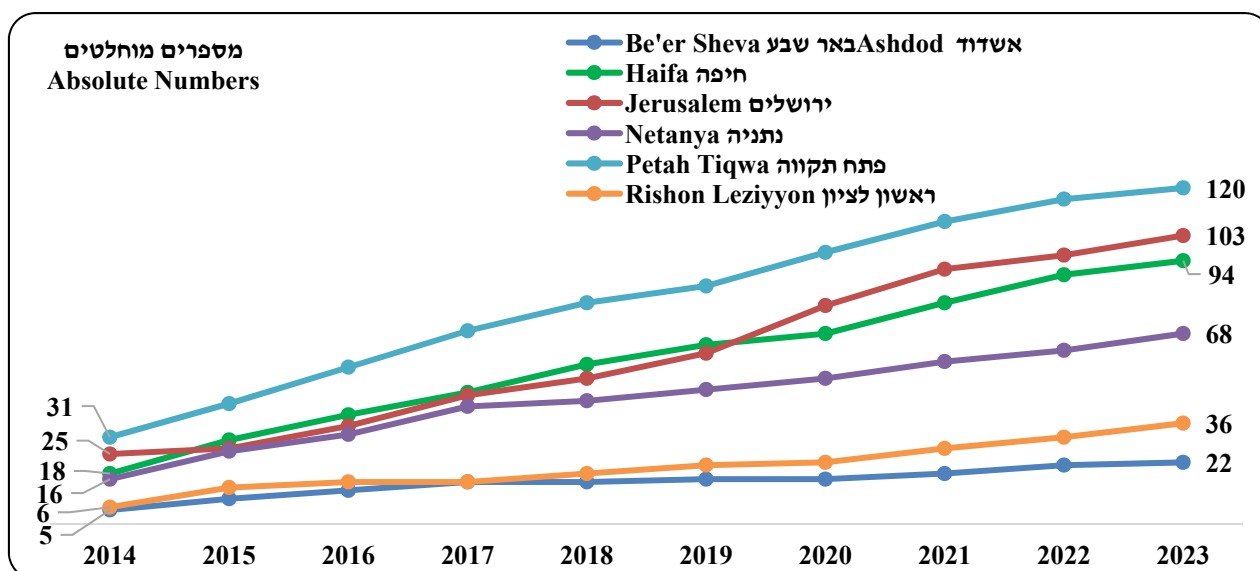


Source: Startup Nation Central

מקור: נתוני Startup Nation Central

חברות בשלות פעילות בחיפה ובערים נבחרות
Active Mature Companies in Haifa and in Selected Cities
2023-2014

4.35



הערות: 1. נכללו חברות בשלות, שנפתחו בשנים 2003-2023 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי
2. מספר חברות בשלות הפעילות בתל אביב-יפו בתקופה המוצגת בתרשים הוא: 116, 159, 210, 270, 348, 410, 466, 547, 637 ו-706 בהתאמה.

Notes: 1. Included mature companies, which opened in the years 2003-2023 and were registered with the tax authorities and/or social security

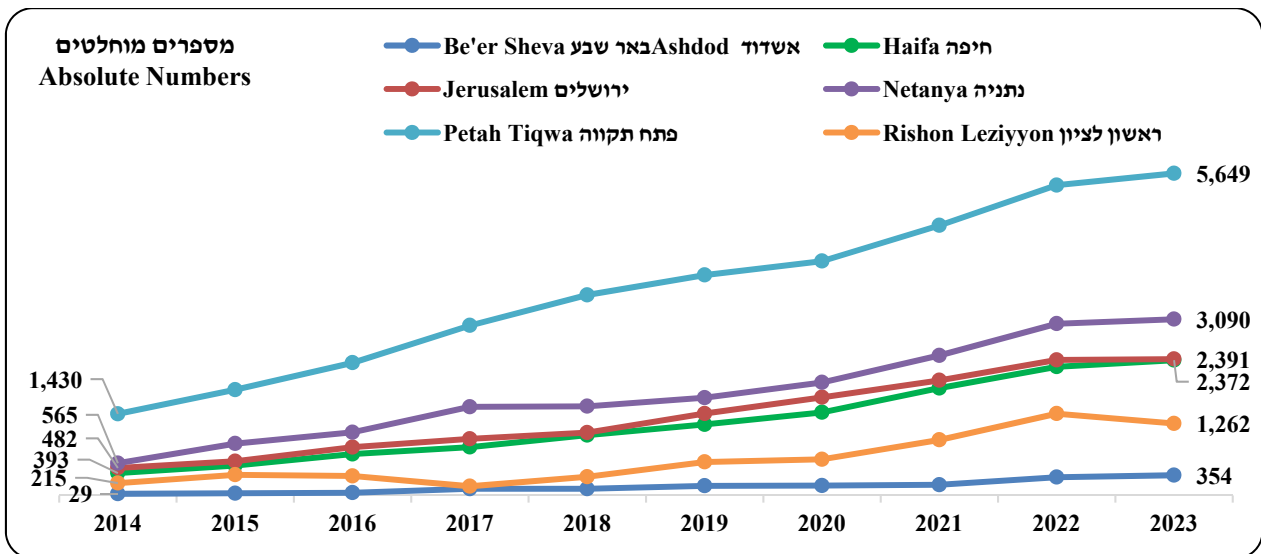
2. The numbers of mature companies active in Tel-Aviv-Yafo in the period shown in the chart is: 116, 159, 210, 270, 348, 410, 466, 547, 637 and 706 respectively.

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

משרות שכיר בחברות בשלות פעילות בחיפה ובערים נבחרות
Employee Jobs in Active Mature Companies in Haifa and in Selected Cities
2023-2014

4.36



הערות: 1. נכללו חברות בשלות, שנפתחו בשנים 2023-2003 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי
 2. מספר משרות שכיר בחברות בשלות פעילות בתל אביב- יפו בתקופה המוצגת בתרשים הוא: 5,832, 7,996, 9,552, 11,133, 14,768, 18,969, 23,206, 31,208, 42,523 ו-44,946 בהתאמה.

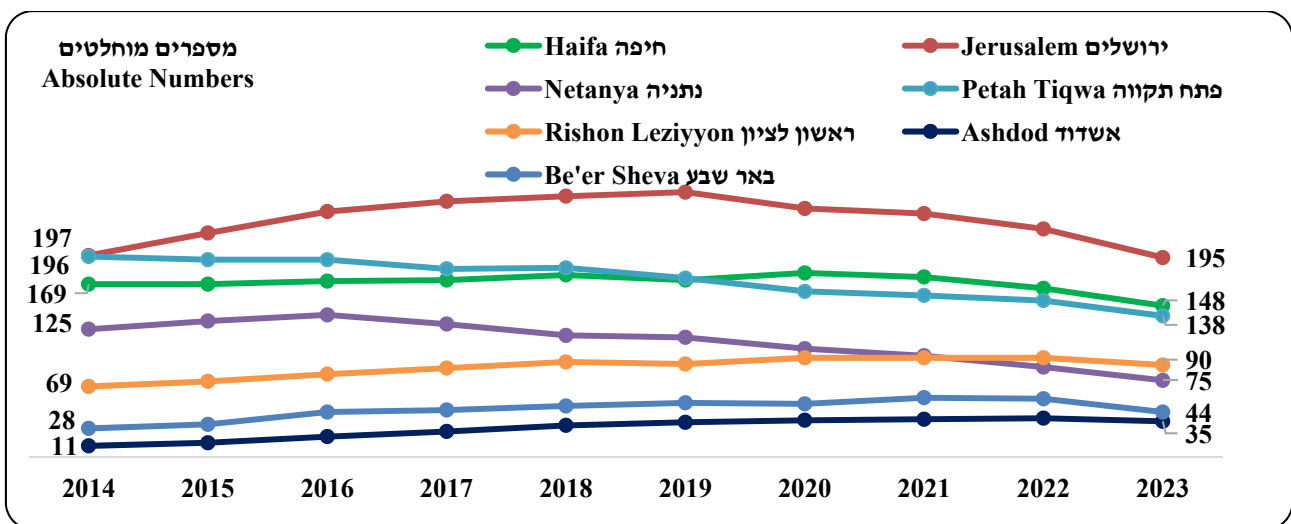
Notes: 1. Included mature companies which opened in the years 2023-2003 and were registered with the tax authorities and/or social security
 2. The numbers of employee jobs in mature companies active in Tel-Aviv-Yafo in the period shown in the chart is: 5,832, 7,996, 9,552, 11,133, 14,768, 18,969, 23,206, 31,208, 42,523 and 44,946 respectively.

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

חברות הזנק פעילות בחיפה ובערים נבחרות
Active Startup Companies in Haifa and in Selected Cities
2023-2014

4.37



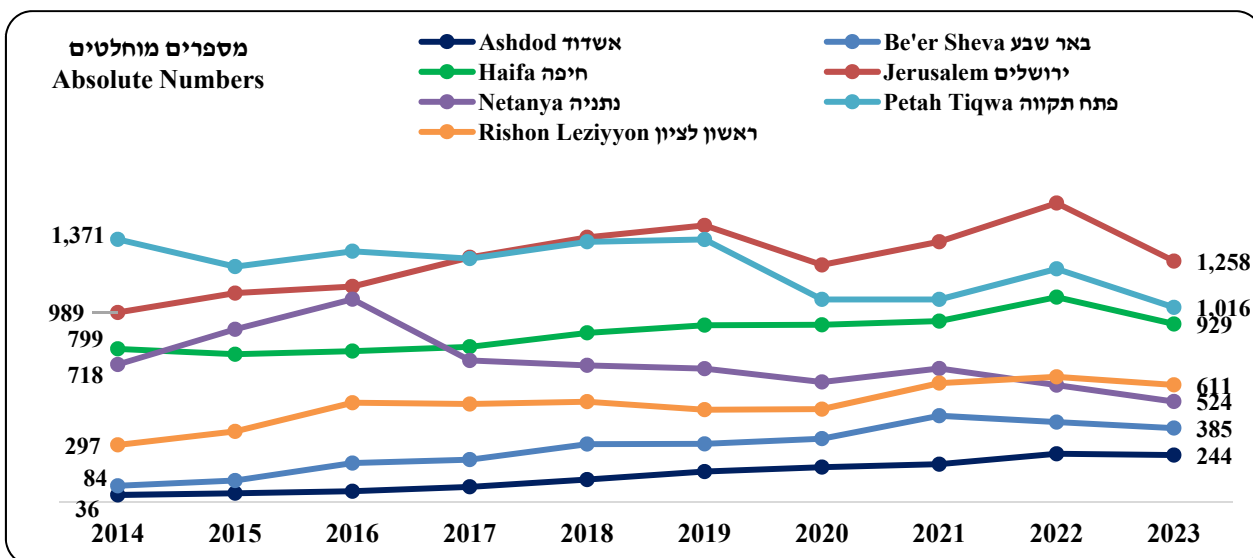
הערות: 1. נכללו חברות הזנק שנפתחו בשנים 2023-2003 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי
 2. מספר חברות הזנק הפעילות בתל אביב- יפו בתקופה המוצגת בתרשים הוא: 1,100, 1,251, 1,375, 1,441, 1,501, 1,536, 1,527, 1,551, 1,492 ו-1,330 בהתאמה.

Notes: 1. Included startups companies which opened in the years 2023-2003 and were registered with the tax authorities and/or social security
 2. The numbers of startups companies active in Tel-Aviv-Yafo in the period shown in the chart is: 1,100, 1,251, 1,375, 1,441, 1,501, 1,536, 1,527, 1,551, 1,492 and 1,330 respectively.

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

משרות שכיר בחברות הזנק פעילות בחיפה ובערים נבחרות Employee Jobs in Active Startups Companies in Haifa and in Selected Cities 2023-2014



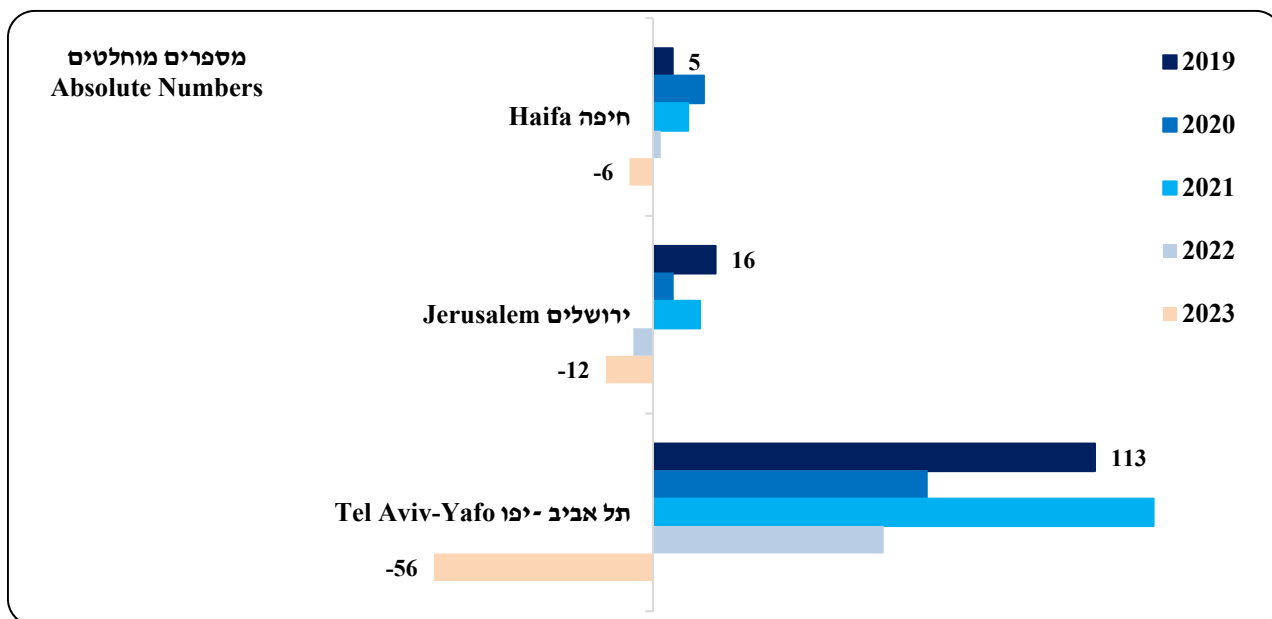
הערות: 1. נכללו חברות הזנק שנפתחו בשנים 2003-2023 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי
2. מספר משרות שכיר בחברות הזנק פעילות בתל אביב- יפו בתקופה המוצגת בתרשים הוא: 6,635, 8,060, 9,651, 10,452, 11,066, 12,813, 12,639, 14,087, 15,942 ו-13,760 בהתאמה.

- Notes: 1. Included startups companies which opened in the years 2023-2003 and were registered with the tax authorities and/or social security
2. The numbers of employee jobs in startups companies active in Tel-Aviv-Yafo in the period shown in the chart is: 6,635, 8,060, 9,651, 10,452, 11,066, 12,813, 12,639, 14,087, 15,942 and 13,760 respectively.

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

מאזן פתיחות וסגירות של חברות הזנק בחיפה ובערים נבחרות Openings and Closings Balance of Startups Companies in Haifa and Selected Cities 2023-2019



הערה: נכללו חברות הזנק, שנפתחו בשנים 2003-2023 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי

Note: Included startups companies, which opened in the years 2023-2003 and were registered with the tax authorities and/or social security

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

**שרידות של חברות הזנק שנפתחו בשנת 2018 לאורך חמש שנים,
בישראל ובערים נבחרות (%)**

4.40

**Survival of Startup Companies Open in 2018 During Five Years,
in Israel and in Selected Cities (%)
2023-2019**

	2023	2022	2021	2020	2019	
Israel	57	68	80	89	98	ישראל
Haifa	67	73	83	90	97	חיפה
Tel Aviv-Yafo	50	62	77	88	98	תל אביב-יפו
Jerusalem	51	63	80	86	94	ירושלים
Ashdod	50	67	83	100	100	אשדוד
Petah Tiqwa	81	81	88	92	96	פתח תקווה
Netanya	60	70	70	90	100	נתניה
Rishon Leziyyon	53	68	74	84	100	ראשון לציון
Be'er Sheva	88	100	100	100	100	באר שבע

הערה: נכללו חברות הזנק וחברות בשלות, שנפתחו בשנים 2023-2003 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי
מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

Note: Included startups companies and mature companies, which opened in the years 2023-2003 and were registered with the tax authorities and/or social security

Source: Central Bureau of Statistics

**שרידות של חברות הזנק שנפתחו בחיפה בשנת 2018 לאורך חמש שנים,
לפי תחום פעילות (%)**

4.41

**Survival of Startup Companies Open in Haifa in 2018 During Five Years,
by Activities Felids (%)
2023-2019**

Activity	2023	2022	2021	2020	2019	תחום פעילות
Total	67	73	83	90	97	סה"כ
Agro Technology & Foodtech	100	100	100	100	100	טכנולוגיות חקלאיות ומזון
Communication	0	0	0	50	50	תקשורת
Content & Media	75	75	75	100	100	תוכן ומדיה
Cyber	50	50	100	100	100	סייבר
Applications for Industries and Businesses	57	71	86	86	100	יישומים לתעשיות ולעסקים
FinTech	100	100	100	100	100	טכנולוגיות פיננסיות
Industrial Technologies	100	100	100	100	100	טכנולוגיות תעשייתיות
Life Sciences	75	75	88	88	100	מדעי החיים
Miscellaneous Technologies	0	100	100	100	100	טכנולוגיות אחרות

הערה: נכללו חברות הזנק וחברות בשלות, שנפתחו בשנים 2023-2003 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי

Note: Included startups companies and mature companies, which opened in the years 2023-2003 and were registered with the tax authorities and/or social security

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

שרידות של חברות הזנק וחברות בשלות, שנפתחו בשנת 2018 בישראל ובערים נבחרות,
לפי תחום פעילות בשנת 2023 (%)

Survival of Startup Companies Open in 2018, in Israel and Selected Cities,
by activities Felids in 2023 (%)

Activity	ראשון לציון Rishon Leziyyon	נתניה Netanya	פתח תקווה Petah Tiqwa	באר שבע Be'er Sheva	ירושלים Jerusalem	תל אביב- יפו Tel Aviv- Yafo	חיפה Haifa	ישראל Israel	תחום פעילות
Total	53	60	81	88	51	50	67	57	סה"כ
Agro Technology & Foodtech	67	-	-	-	67	75	100	70	טכנולוגיות חקלאיות ומזון
Cleantech	75	-	100	100	75	71	-	71	טכנולוגיה נקייה
Communication	-	50	-	-	-	33	0	50	תקשורת
Content & Media	0	-	-	-	0	44	75	48	תוכן ומדיה
Cyber	100	100	60	100	100	48	50	56	סייבר
Defense	-	-	-	-	-	100	-	67	ביטחון
Applications for Industries and Businesses	50	60	88	100	50	43	57	50	יישומים לתעשיות ולעסקים
FinTech	-	-	100	-	-	60	100	55	טכנולוגיות פיננסיות
Industrial Technologies	50	50	67	-	50	75	100	74	טכנולוגיות תעשייתיות
Life Sciences	40	-	67	50	70	63	75	62	מדעי החיים
Semiconductors	-	-	100	100	-	50	-	63	מוליכים למחצה
eCommerce & Advertising	-	-	100	-	-	39	-	58	מסחר אלקטרוני ופרסום
Miscellaneous Technologies	100	-	-	100	100	100	0	61	טכנולוגיות אחרות

הערה: נכללו חברות הזנק וחברות בשלות, שנפתחו בשנים 2003-2023 ונרשמו ברשויות המס ו/או בביטוח לאומי

Note: Included startups companies and mature companies, which opened in the years 2003-2023 and were registered with the tax authorities and/or social security

Source: Central Bureau of Statistics

מקור: הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה