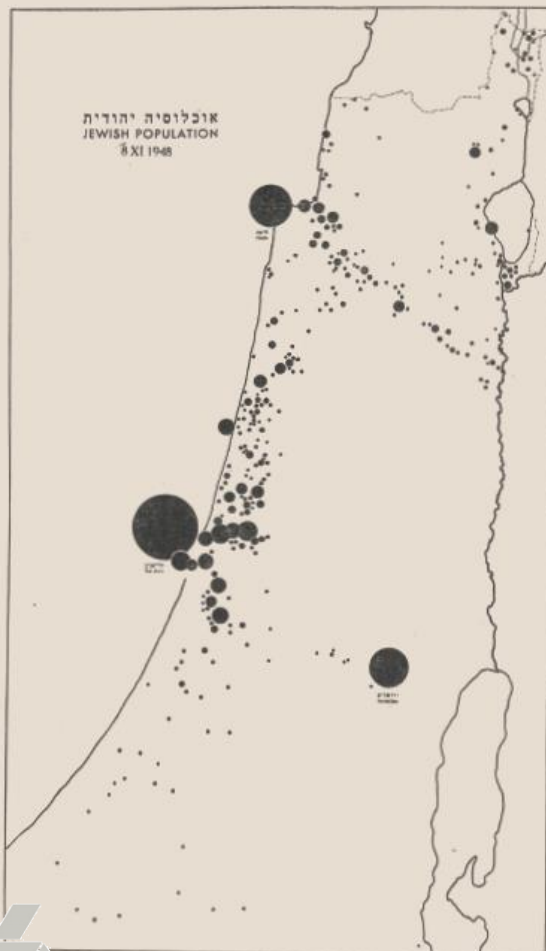


אטלס

סטטיסטי היסטורי

2018-1948



ירושלים, תשפ"א



מדינת ישראל

70

שנים של
סטטיסטיקה

אורן רז

תחום גאוגרפיה-ממ"ג

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה

כנס האגודה הישראלית לכרטוגרפיה
וממ"ג

3.3.22



הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
Central Bureau of Statistics
دائرة الإحصاء المركزية



הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
Central Bureau of Statistics
دائرة الإحصاء المركزية



השראה - אטלס שוויצרי

תיעוד ארגוני היסטורי

תשורה ופרסום



19 פברואר 2020

קווים מנחים לאטלס:

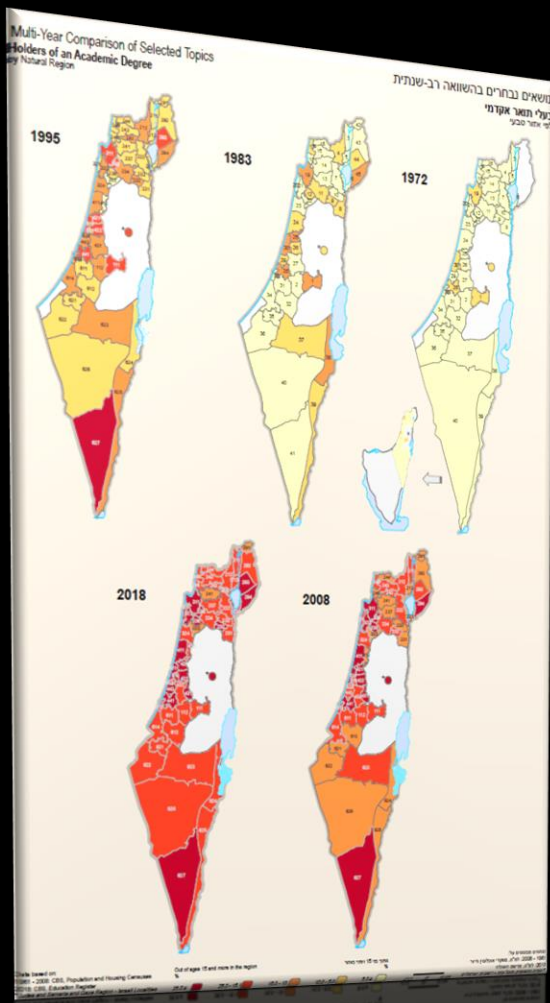
70 שנים של סטטיסטיקה

מסודר כרונולוגית 1948-2018

נתוני למ"ס

אזורים טבעיים

דו-לשוני



האוכלוסייה היהודית בישראל

נסד בשנת

Above Sea Level.....
JEWISH POPULATION OF ISRAEL

(א) כל היהודים בישראל -
 All Jews in Israel
 (ב) כל היהודים בא"י -
 All Jews in Palestine

האוכלוסייה	
2,404,392	31 XII 1951
1,202,993	31 XII 1950
1,013,871	31 XII 1949
716,678	31 XII 1948
498,402	1947/48
174,606	1931
83,780	1922

נשים		גברים		כולל	
Female	Male	Female	Male	Female	Male
79,728	235,053	345,096	371,562	כל האוכלוסייה	
אזורי מגורים 1. ברישות עצמם 2. בקיבוצים וקואופרטיבים 3. במחנות הקרקעות 4. ארבעים 5. אצל רשות המגורים 6. סניפים ומעוזים 7. לא מסווג					
5,208	51,255	7,684	8,332	0-	
16,258	23,796	9,566	10,400	1-	
3,816	11,346	8,997	9,403	2-	
3,180	6,457	8,065	8,315	3-	
3,534	1,851	7,604	7,960	4-	
44,834	112,572	27,117	29,648	5-	
2,896	27,772	29,432	31,277	10-	
11,103	23,744	28,990	30,231	15-	
465	2,613	32,592	33,527	20-	
17,456	68,329	28,479	35,044	25-	
279	16,111	29,896	27,241	30-	
781	15,959	35,557	36,843	35-	
6,335	30,020	25,672	31,518	40-	
16,906	9,562	16,562	22,579	45-	
19,696	34,427	13,212	19,027	50-	
5,707	34,088	8,466	9,990	55-	
11,650	27,231	23,516	21,801	60+	
15,762	75,956	1,243	1,116	לא מסווג	
187	15,473	166,690	193,666	1. דרום-מזרח	
461	16,942	167,034	168,374	2. צפון-מזרח	
3,761	22,591	3,876	2,420	3. ברישות (ת)	
12,369	8,316	24,420	6,361	4. ארבעים	
11,510	24,782	1,076	821	5. לא מסווג	
16,535	19,730	92,355	97,280	6. סניפים ומעוזים	
5,706	21,531	28,563	27,929	7. ארבעים	
1,787	2,494	2,912	3,544	8. לא מסווג	
873	1,450	220,940	242,520	9. בעלי תר' רבנה	
1,270	2,841	326	340	10. מוצרי עבודה	
259,179	125,502	160,857	197,011	1. עברית בלבד	
136,985		68,436	73,062	2. עברית כקרקית	
110,197	117,369	16,898	16,981	3. בבית כנסת	
11,997	8,113	73,305	58,063	4. לועזית	
4,046	6,728	25,596	26,465	5. לא מסווג	
תקופת הגירה 1. 0-10 2. 11-20 3. 21-30 4. 31-40 5. 41-50 6. 51-60 7. 61-70 8. 71-80 9. 81-90 10. 91-100					
מקום הגירה 1. עברית בלבד 2. עברית כקרקית 3. בבית כנסת 4. לועזית 5. לא מסווג					
תקופת הגירה 1. 0-10 2. 11-20 3. 21-30 4. 31-40 5. 41-50 6. 51-60 7. 61-70 8. 71-80 9. 81-90 10. 91-100					
מקום הגירה 1. עברית בלבד 2. עברית כקרקית 3. בבית כנסת 4. לועזית 5. לא מסווג					

Foreign Born By Region of Birth and Period of Immigration

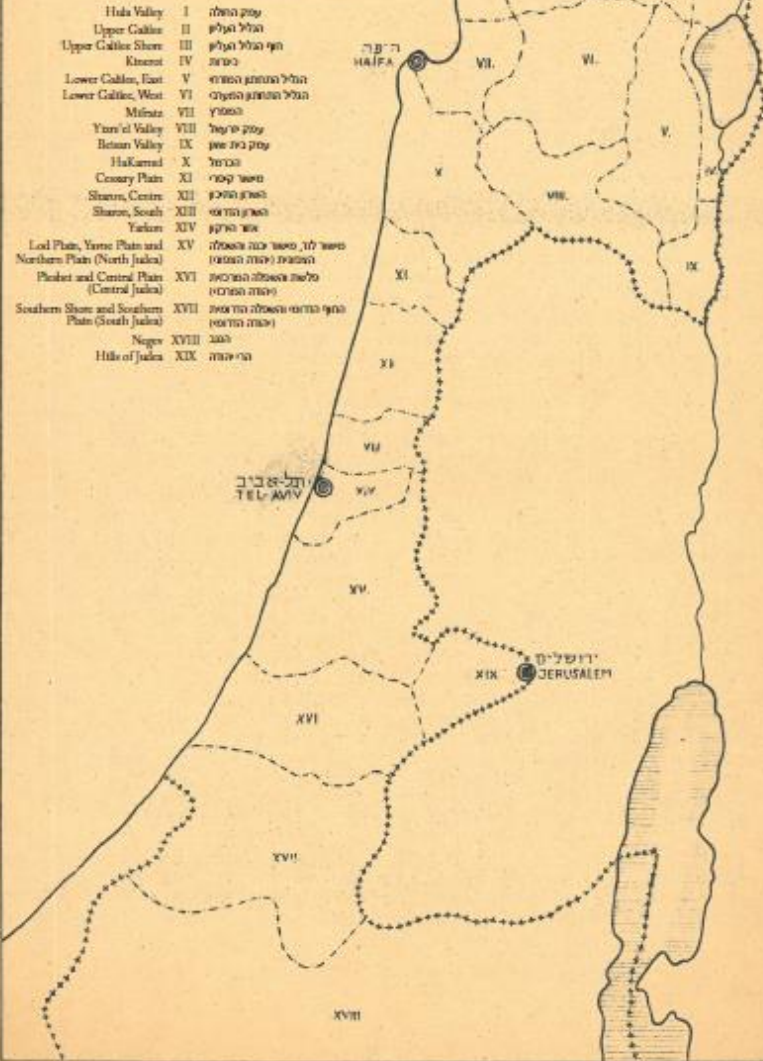
לא מסווג	אמריקה וקנדה	ארצות הברית	ארצות הברית ומזרח אירופה	ארצות הברית	ארצות אירופה	ארצות אסיה	ארצות אסיה	כולל	התקופה
Not Stated	America and Canada	USA	USA and Western Europe	Eastern Europe	Western Europe	Asia	Asia	Total	Period
1,698	2,656	3,956	84,695	84,618	219,597	12,341	53,699	463,460	1. כל התקופה
114	95	116	566	1,569	9,146	915	4,954	17,475	2. 1921
126	240	268	2,565	4,789	43,152	1,034	9,242	61,416	3. 1921-1929
540	1,005	750	51,273	23,066	106,065	2,305	16,762	206,764	4. 1930-1939
513	510	1,007	19,607	22,310	29,435	3,176	16,414	93,174	5. 1940-1947
201	782	1,778	10,469	32,361	26,547	4,696	2,050	80,986	6. 1948
322	24	37	395	523	1,232	213	877	3,623	7. לא מסווג

1. ארצות לית' עקריית:

1. בני 5 עד 16 שנה - לומדי: 52,084 עובדים: 0,466 בבית חל' ידע: 15,183
 2. בני 17 עד 26 שנה - לומדי: 40,336 עובדים: 4,923 בבית חל' ידע: 15,353

ISRAEL - ישרא'ל
 CENSUS REGIONS - אזורי המפקד

בגבולות עשורים
 BOUNDARIES OF CENSUS REGIONS
 בגבול המדינה
 BOUNDARY OF STATE



Foreign Born* by Region of Birth
By Census Regions

ילדי חוץ לארץ*, לפי אזור הלידה
לפי אזורי מפקד

חדש!!!
מפות 1948

1.15 ארצות הבלקן
Balkans
1948

תוחן סך הכל
Out of total foreign born
in the region

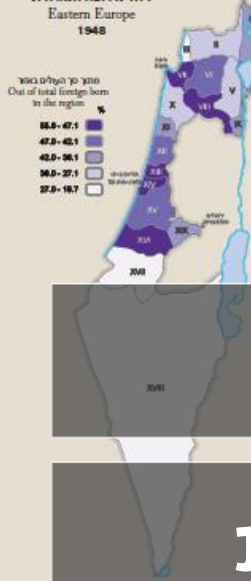
48.1-82.1
32.0-48.0
20.0-32.0
10.0-20.0
0.0-10.0



1.14 ארצות המזרחיות
Eastern Europe
1948

תוחן סך הכל
Out of total foreign born
in the region

55.0-87.1
47.0-55.0
42.0-47.0
36.0-42.0
27.0-36.0



1.13 אפריקה
Africa
1948

תוחן סך הכל
Out of total foreign born
in the region

4.4-3.1
3.0-1.7
1.6-0.4



תוצאה סופית

עמוד עם 6 מפות

21

1.18 אמריקה ואוקיאניה
American and Oceania
1948

תוחן סך הכל
Out of total foreign born
in the region

8.1-1.8
1.6-0.8
0.8-0.1



1.17 שאר ארצות אירופה
Other European Countries
1948

תוחן סך הכל
Out of total foreign born
in the region

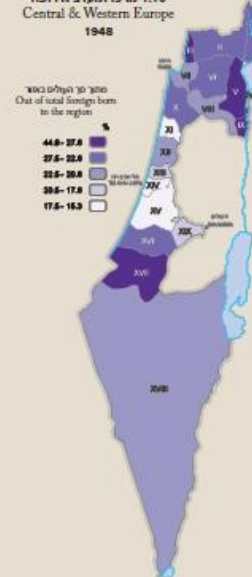
3.0-1.7
1.6-0.8
0.8-0.3



1.16 מרכז ומערב אירופה
Central & Western Europe
1948

תוחן סך הכל
Out of total foreign born
in the region

44.8-37.8
37.5-33.8
33.5-28.8
28.8-17.8
17.8-16.3



* Jewish population only



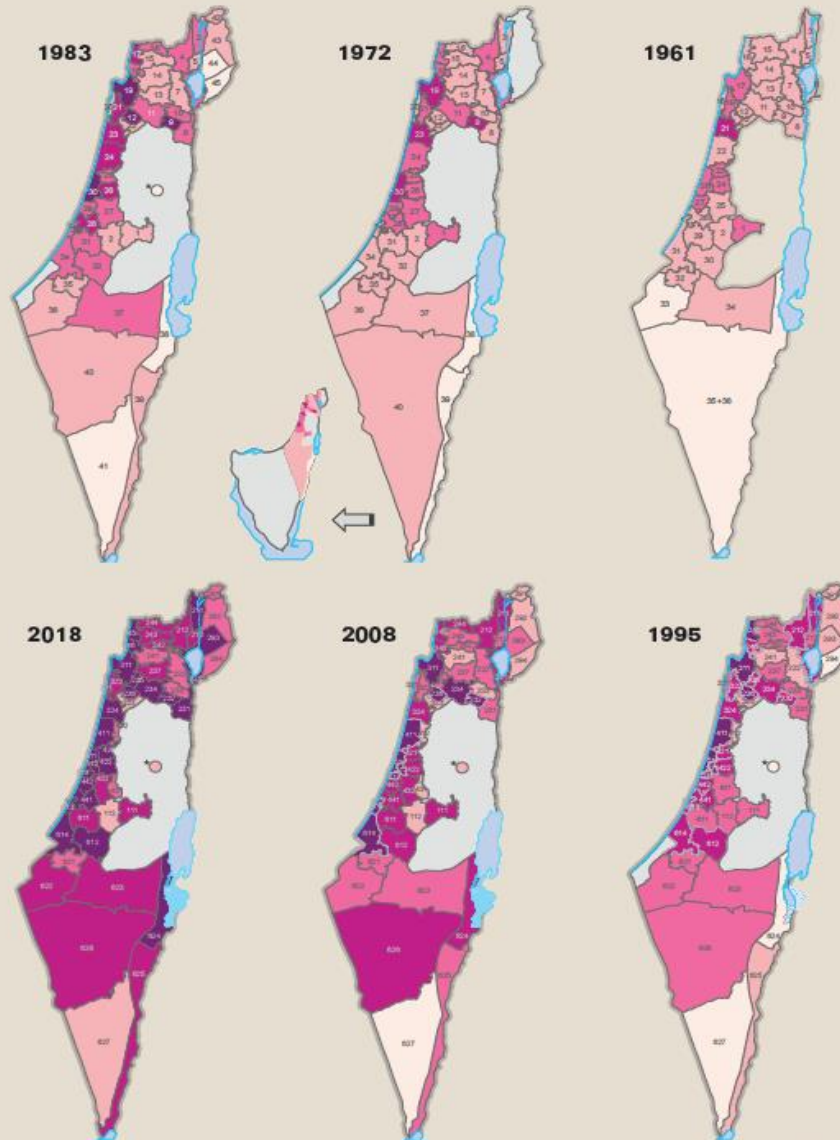
* יהודים בלבד

4.36 Persons Aged 65 and Over
By Natural Region

4.36 בני 65 ומעלה
לפי אזור טבעי

31

השוואות



Date based on: 1961 - 2006: CBS, Population and Housing Censuses; 2018: CBS, Population Statistics
 *Judea and Samaria and Gaza Region - Israeli Localities

Out of total population in the area %

נתון על השוואת שנים %

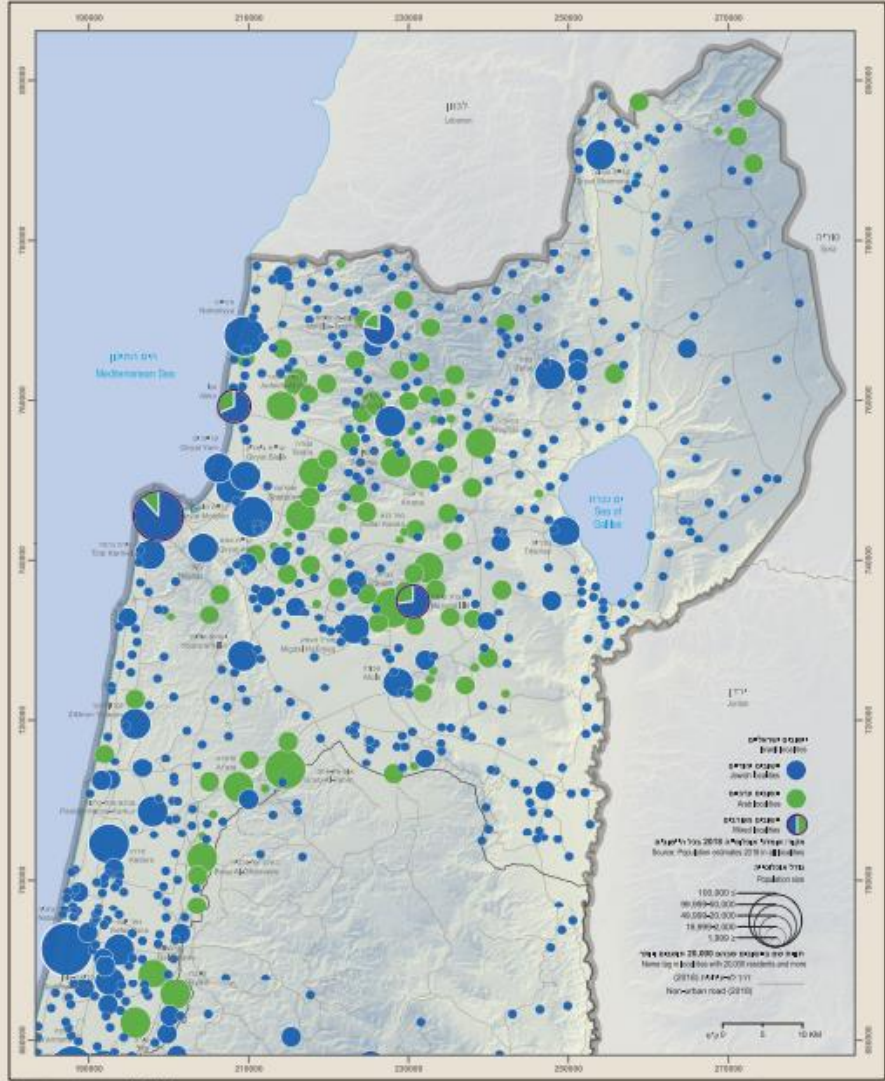
הנתונים מבוססים על: 1961 - 2006: הלמ"ס, מפקדי אוכלוסין ודירות; 2018: הלמ"ס, מפקדי אוכלוסין

*רצועת המפרץ ורצועת עזה - יישובים ישראליים

4.2 Locality Distribution by Population Size - North

4.2 תפוצת יישובים לפי גודל אוכלוסייה - צפון

2018



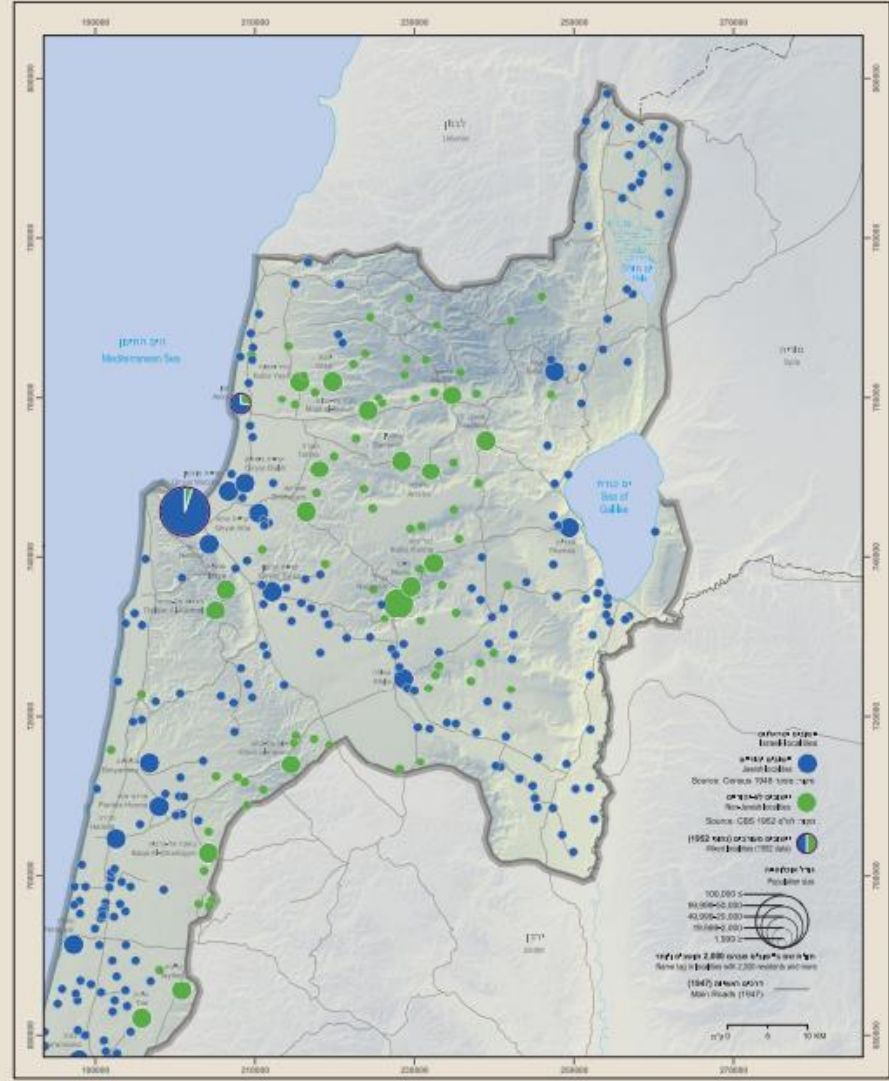
In the areas of Sderot and Beer Sheva, road boundaries

מסלול כביש (2018)

4.1 Locality Distribution by Population Size - North

4.1 תפוצת יישובים לפי גודל אוכלוסייה - צפון

1952* - לא יהודים
 1948* - יהודים



The first year in which there are data for the population

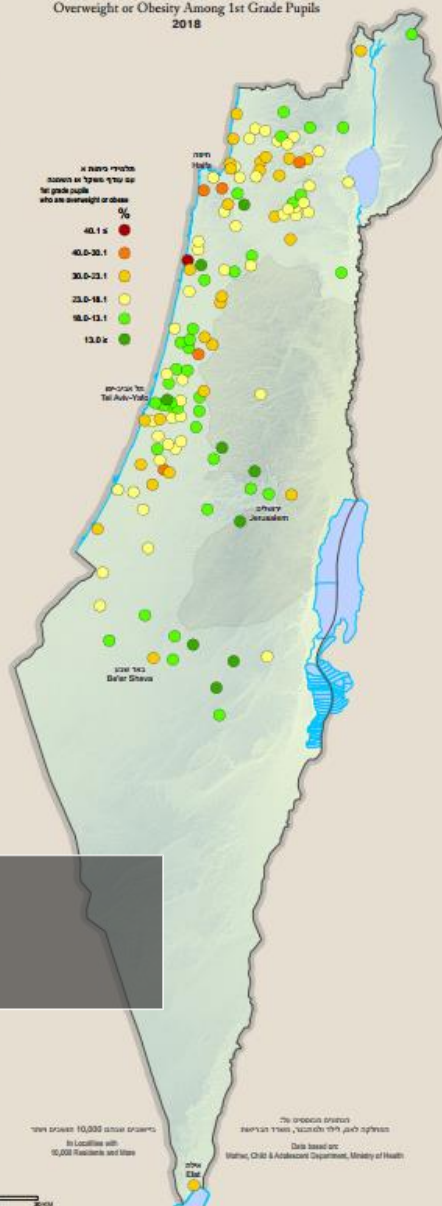
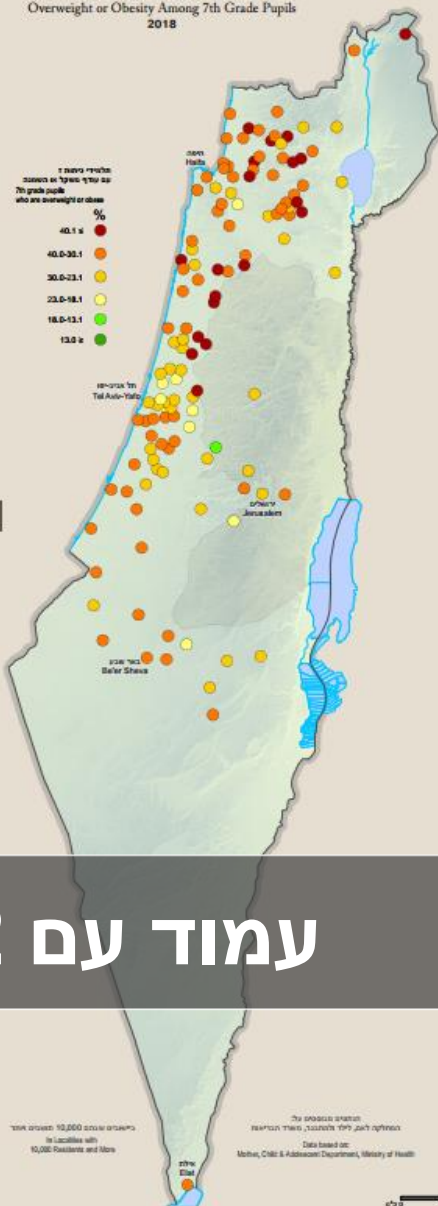
מסלול כביש (1947)

Health

בריאות

3.24 עורך משקל או השמנה בקרב תלמידי כיתות ז
Overweight or Obesity Among 7th Grade Pupils
2018

3.23 עורך משקל או השמנה בקרב תלמידי כיתות א
Overweight or Obesity Among 1st Grade Pupils
2018



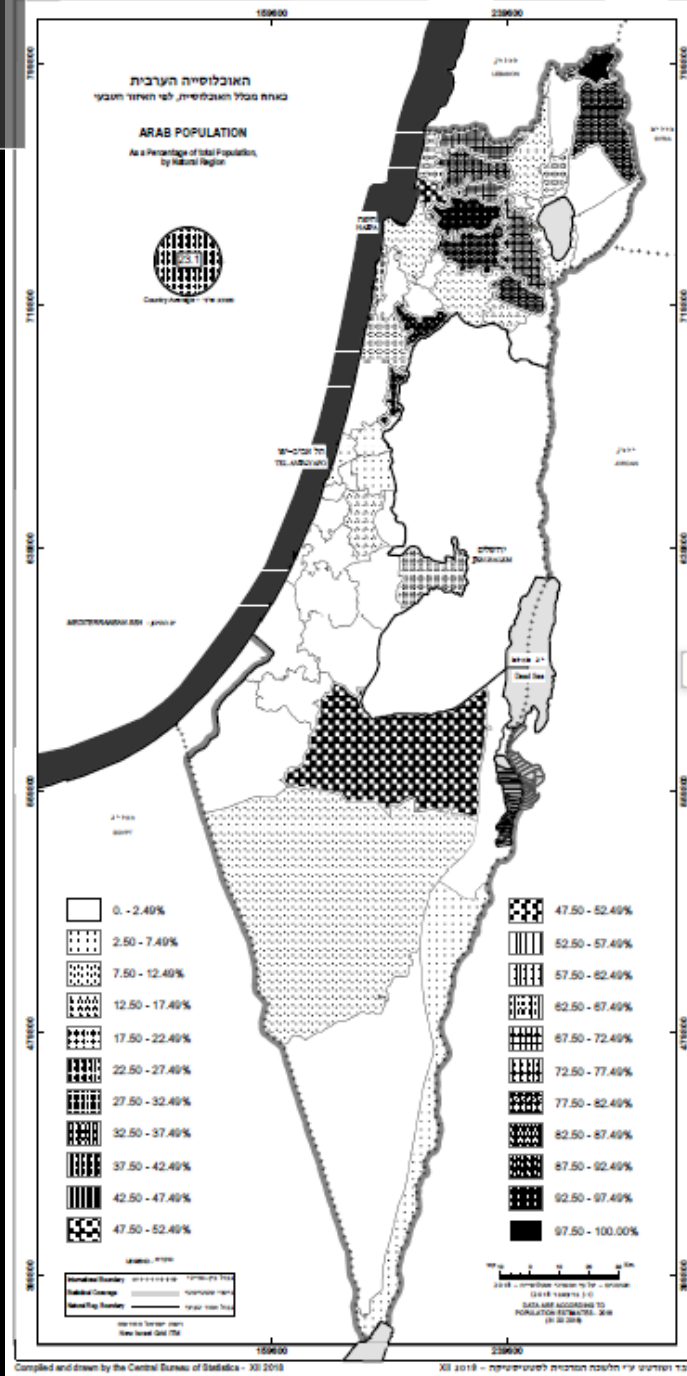
עמוד עם 2 מפות

השנתון הסטטיסטי לישראל

עדכונים: אטלס מפות נושאיות



2018



1961



שחזורים

אטלס 70 – סטטוס ומספרים



מהדורה ראשונה – 500
עמוד באתר הלמ"ס
מהדורה שניה – בהכנה

230*330 מ"מ, 1.4 ק"ג

כריכה קשה	172	עמודים
(28)	269	מפות
(12)	55	תרשימים

 **ICC**
2021
Florence, ITALY
14 • 18 DECEMBER 2021

30th
International
Cartographic
Conference

Florence, Italy

מקום שני

תערוכת כרטוגרפית בין-לאומית

30th International Cartographic Conference, Firenze, Italy 14–18 December 2021



ICA

International Cartographic Exhibition

CERTIFICATE

awarded to

State of Israel – Historical Statistical Atlas 1948-2018


(ISR-AT2)

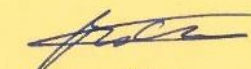
Israel

2nd place

EXHIBITION CATEGORY:

ATLASES


Timothy Trainor
President of the ICA


Thomas Schulz
Secretary-General and Treasurer of the ICA



צוות הכנת האטלס

עורך האטלס וכרטוגרף ראשי - אודן רז
כרטוגרפיה ועיבודים במערכות מידע גאוגרפיות - אברהם דורי,
אסנת וילר, דוד חוקי, מעין כץ
עריכת תוכן - דלית גולדפוס
עריכת לשון - נועם אקסלרד
תרגום לאנגלית - דוד שלהיים
עיצוב וגרפיקה - רשל עובדיה, סקורפיו 88, ירושלים

עובדים נוספים מהלשכה המרכזית לסטטיסטיקה שהשתתפו בהכנת האטלס ומפות השנתון הסטטיסטי לישראל, המשובלות באטלס זה

לשכת הסטטיסטיקן הלאומי

פרופ' דני פפרמן - הסטטיסטיקן הלאומי ומנכ"ל הלמ"ס
יואל פינקל - המשנה לסטטיסטיקן הלאומי

אגף בכיר דמוגרפיה ומפקד: אליביה בלוס, ד"ר אחמד חליחל
תחום בכיר תכנון ופיתוח מפקד משולב - יעל פיינשטיין, הדס יפה
תחום אומדני אוכלוסייה - ליאת איטליאנו, אביעד קלינגר, אילת כהן-קסטרו, יפעת שני אבוחצירה, מרינה שפס, סופיה פראן
תחום משקי בית, נישואין ופריון - שושי אנהורן-גרברצ'יק, דבורית אנג'ל-זאבי, שלמה נהיר
תחום סטטיסטיקה של בריאות ותועה טבעית - נעמה רותם

אגף בכיר חינוך וחברה:

תחום איזופד ומרשם השכלה - עליזה קרובי, אנה יופה
תחום השכלה גבוהה ומדע - אביאל קרנצ'ר, אורי נפתלוביץ'
תחום סטטיסטיקה של חינוך והשכלה - סופי ארצב, מיכל סלנסקי, זאור איברגימוב
תחום רווחה, פסיקה ומשפט - אוריה לוי, תמר רנד

אגף בכיר טכנולוגיות דיגיטליות ומידע: שחר כ"ץ

תחום גאוגרפיה ומ"ג - הדס אוליאל, אורה שי, אליהו יוסף,
אנה בינסטוק-כהן, אפרת אברהם, דוד גורביץ', דוד צרפתי,
דינה שגב, יונתן נוטקין, מאיר לוי, עופר זכאי, ענת אלון,
פוליה בלכמן, רפאל מעלס, אייל רז, שני רז

אגף בכיר טקרו-כלכלה:

תחום חשבונות הממשלה והשירותים החברתיים - יילה היינל
תחום סחר חוץ - הלן ברוסילובסקי, שירלי אברהמי, שירלי קרמה

אגף בכיר מיקרו-כלכלה:

תחום מתודולוגיה גאוגרפית - ד"ר לריסה פליישמן
תחום צריכה וכספים - ליאורה דופז, דורון יגר בורשטיין

אגף בכיר מתודולוגיות סטטיסטיות:

תחום ניתוח סטטיסטי - ד"ר נטליה ציבל

אגף בכיר עבודת השדה במפקד: ניצן הכהן, הילה ירושלמי

אגף בכיר עסקים-כלכלה:

תחום מדע וטכנולוגיה - רבקה כדורי
תחום סטטיסטיקה של תירות - טילדה חייט
תחום סקרי עסקים ותפשייה - טלי מרצבך

אגף בכיר תשתית-כלכלה:

תחום בינוי ורשויות מקומיות - רינת כהן-מורינג, קרול פלדמן
תחום קבלאות, סביבה ואנרגיה - ד"ר משה ינאי, חנה שמיר,
סיון עשור, תומר כהן
תחום תחבורה ותקשורת - אורית ילון שוקרון
תחום תעבורה - גילת גלימידי, בנימין פנש

אגף א' דוברות, תקשורת והסברה: ערן רופאלידיס

תחום מדדי איכות חיים, קיימות ותוצרים סטטיסטיים רחביים
- עמית יגור קרול, פביאנה שוורץ

אגף א' הוצאה לאור:

יהודית דרווי, מעין ערוסי, ד"ר עליזה ברגר, רחל יסקוב
יפעת קוסקס - עורכת פרק המפות של השנתון הסטטיסטי לישראל

תודות

הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה מבקשת להודות למומחים ולגופים שתרמו מניסיונם ומהידע המקצועי שלהם לאטלס:

- תמר סופר - כרטוגרפית גמלאית של האוניברסיטה העברית בירושלים ועורכת כרטוגרפית ראשית של "אטלס ישראל החדש"
- עדי בן נון - מנהל מרכז ה-GIS, האוניברסיטה העברית בירושלים
- פרופ' (אמריטוס) ריכב (בוני) רובין - המחלקה לגאוגרפיה, האוניברסיטה העברית בירושלים
- איל מהריאן - ראש תחום גאוגרפיה-מ"ג (לשעבר) בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה
- אבשלום עמית - מנהל מרכז הדיגיטיזציה, הספרייה הלאומית

מהאיגוד הכרטוגרפי הבין-לאומי:

- פרופ' גאורג גרטנר - נשיא האיגוד הכרטוגרפי הבין-לאומי (לשעבר) / ראש צוות המחקר הכרטוגרפי במחלקה לגאואינפורמציה וכרטוגרפיה, האוניברסיטה הטכנולוגית בוינה, אוסטרייה
- פרופ' ויט וחנילק - סגן נשיא האיגוד הכרטוגרפי הבין-לאומי / ראש המחלקה לגאואינפורמציה וכרטוגרפיה באוניברסיטת פלאקי אולמוץ, צ'כיה

תודה מיוחדת:

- ד"ר תומס שולץ - מזכיר כללי וגזבר האיגוד הכרטוגרפי הבין-לאומי / ראש מחלקת הפצה בלשכה הסטטיסטית המדרלית של שווייץ



תודה על ההקשבה!

