
סיכום שנת 2019

הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים

טבת תש"ף | ינואר 2020

נלחמים
על החיים!

דלבי"ד
הרשות הלאומית לבטיחות בדרכים





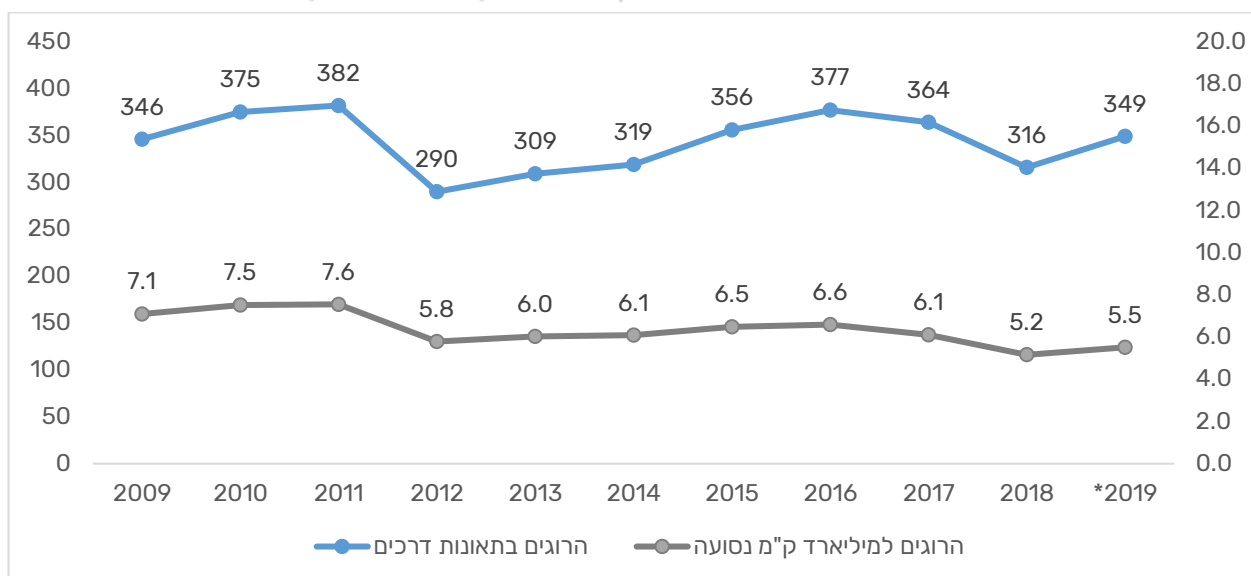
סיכום שנת 2019 - הרשות הלאומית לביטוח בדרכים

מספר הרוגים מקום המדינה: 34,091 מהם 5,134 ילדים ובני נוער

***הנתונים לא סופיים ויכולים להשתנות ואינם כוללים פטירות מאוחרות עד 30 יום עבור תאונות שאירעו בחודש דצמבר.**

בשנת 2019 נהרגו בתאונות דרכים במדינת ישראל 349 בני אדם¹. מספר זה מהווה עלייה של **33 הרוגים** לעומת התקופה המקבילה אשתקד.

✓ הרוגים בתאונות דרכים והרוגים למיליארד ק"מ נסועה (2019-2009)



***נתוני נסועה 2019 מבוססים ע"פ אומדן**

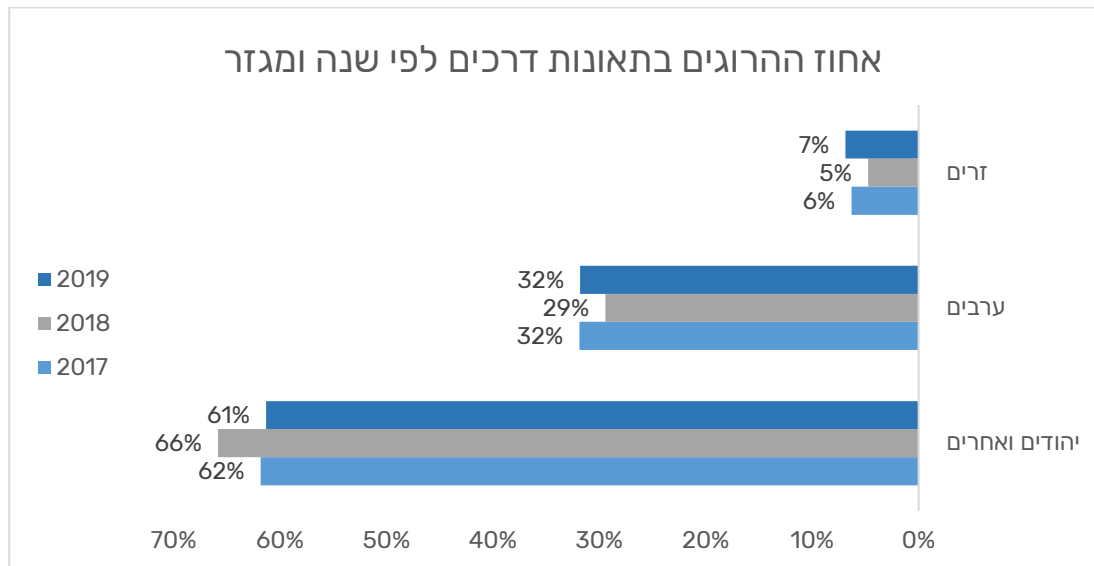
מניתוח הנתונים עולה כי ישנה עלייה של 10% במספר התאונות הקטלניות (314 תאונות בשנת 2019 לעומת 286 בשנת 2018). כמו כן, נרשמה עלייה של 19% בקרב מספר ההרוגים בחברה הערבית (111 הרוגים בשנת 2019 לעומת 93 בשנת 2018). זאת ביחס לעלייה של 3% במספר ההרוגים בקרב קבוצת אוכלוסיית יהודים ואחרים (214 הרוגים בשנת 2019 לעומת 208 בשנת 2018). עוד עולה מניתוח הנתונים, כי חלה ירידה של 17% השנה בקרב הרוגים קשישים (65 הרוגים בשנת 2019 לעומת 78 בשנת 2018). עיקר הירידה בקרב אוכלוסייה זו ניכרת בהיפגעותם כהולכי רגל, בו חלה ירידה של 35% (30 הרוגים בשנת 2019 לעומת 46 בשנת 2018).

¹ נכון לתאריך 31.12.2019



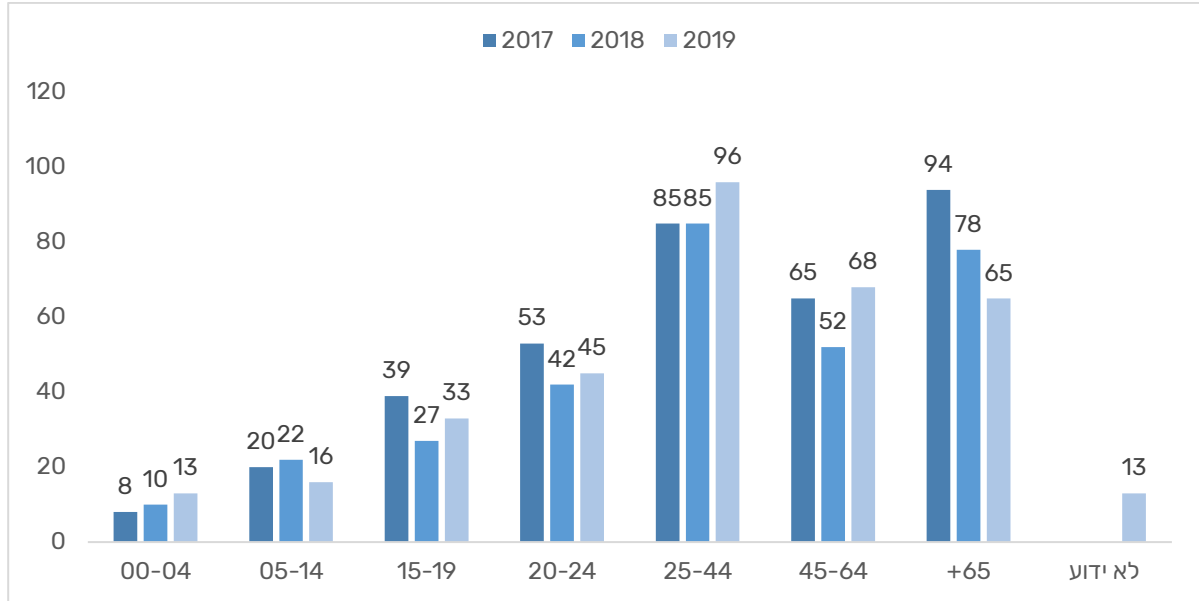
הרוגים בתאונות דרכים לפי מגזר ✓

שינוי בין 2018 ל-2019		אחוז מסך ההרוגים בכל שנה			מספר הרוגים בתאונות דרכים			מגזר
באחוזים	במספרים	2019	2018	2017	2019	2018	2017	
3%	6	61%	66%	62%	214	208	225	יהודים ואחרים
19%	18	32%	29%	32%	111	93	116	ערבים
60%	9	7%	5%	6%	24	15	23	זרים
10%	33	100%	100%	100%	349	316	364	סה"כ



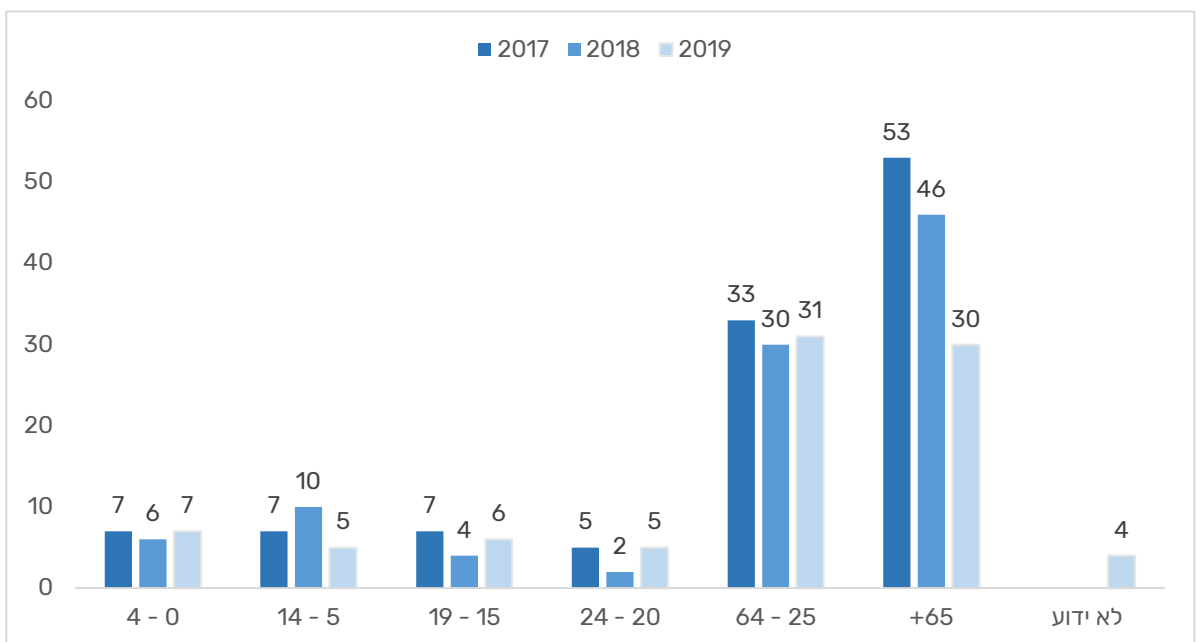
הרוגים בתאונות דרכים לפי גיל ✓

שינוי בין 2018 ל-2019		אחוז מסך ההרוגים בכל שנה			מספר הרוגים בתאונות דרכים			גיל
באחוז	במספר	2019	2018	2017	2019	2018	2017	
30%	3	4%	3%	2%	13	10	8	4-0
-27%	-6	5%	7%	5%	16	22	20	14-5
22%	6	9%	9%	11%	33	27	39	19-15
7%	3	13%	13%	15%	45	42	53	24-20
13%	11	28%	27%	23%	96	85	85	44-25
31%	16	19%	16%	18%	68	52	65	64-45
-17%	-13	19%	25%	26%	65	78	94	+65
	13	4%			13			לא ידוע
10%	33	100%	100%	100%	349	316	364	סה"כ



הולכי רגל הרוגים לפי גיל ✓

שינוי מ-2018 ל-2019		מספר הרוגים בתאונות דרכים				ה"ר לפי גיל
אחוזים	במספרים	סה"כ	2019	2018	2017	
17%	1	20	7	6	7	4-0
-50%	-5	22	5	10	7	14-5
50%	2	17	6	4	7	19-15
150%	3	12	5	2	5	24-20
3%	1	94	31	30	33	64-25
-35%	-16	129	30	46	53	+65
--	4	4	4			לא ידוע
-10%	-10	298	88	98	112	סה"כ





✓ הרוגים רוכבי אופנועים וקטנועים בפילוח לפי סמ"ק

שינוי בין 2018 ל-2019		הרוגים בתאונות אופנוע לפי סמ"ק			
באחוזים	במספרים	2019	2018	2017	
33%	1	4	3	1	עד 50 סמ"ק
-10%	-1	9	10	13	51 עד 125 סמ"ק
67%	8	20	12	20	126 עד 400 סמ"ק
84%	16	35	19	28	+401 סמ"ק
55%	24	68	44	62	סה"כ

* אופנועים מהווים בממוצע 17% מסך ההרוגים בשנים אלו.

✓ הרוגים רוכבי כלים לא מרושיינים

שינוי בין 2018 ל-2019		הרוגים בכלי רכב לא מרושיינים			
באחוזים	במספרים	2019	2018	2017	
6%	1	17	16	11	אופניים רגילים
-21%	-4	15	19	7	אופניים חשמליים
-80%	-4	1	5	8	קלנועית ורכב תפעולי
200%	2	3	1	0	קורקינט רגיל וחשמלי
-12%	-5	36	41	26	סה"כ

* כלים לא מרושיינים מהווים 10% בממוצע מסך ההרוגים בשנים אלו.

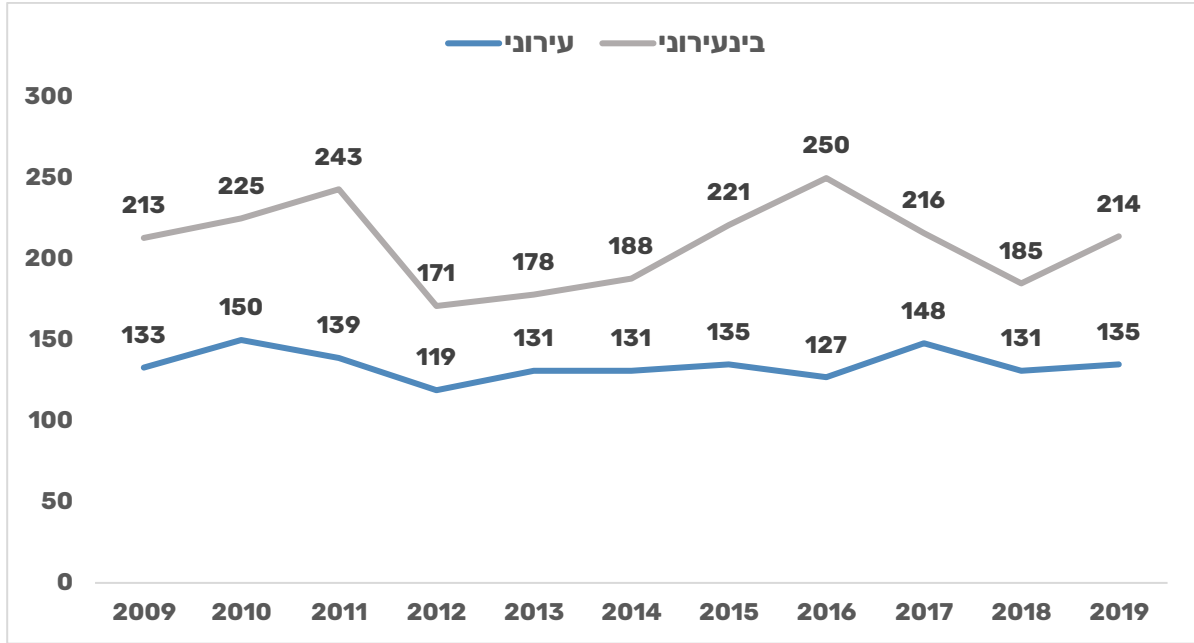
✓ הרוגים במעורבות רכב כבד

שינוי בין השנים 2018 ל-2019		הרוגים בתאונות דרכים			סוג רכב כבד	
באחוזים	במספרים	סה"כ	2019	2018	2017	
6%	2	101	35	33	33	אוטובוס
10%	6	190	65	59	66	משאיות מעל 3.5 טון
8%	7	288	98	91	99	סה"כ

* הכפילויות נובעות מספירות הרוגים עובר כל סוג רכב מעורב (הרוגים בין אוטובוס למשאית נספרים עבור שני סוגי הרכב). ** הרוגים במעורבות רכב כבד מהווים בממוצע 29% מסך ההרוגים בשנים אלו (משאיות מהוות 19% בממוצע, ואוטובוסים מהווים 10% בממוצע).

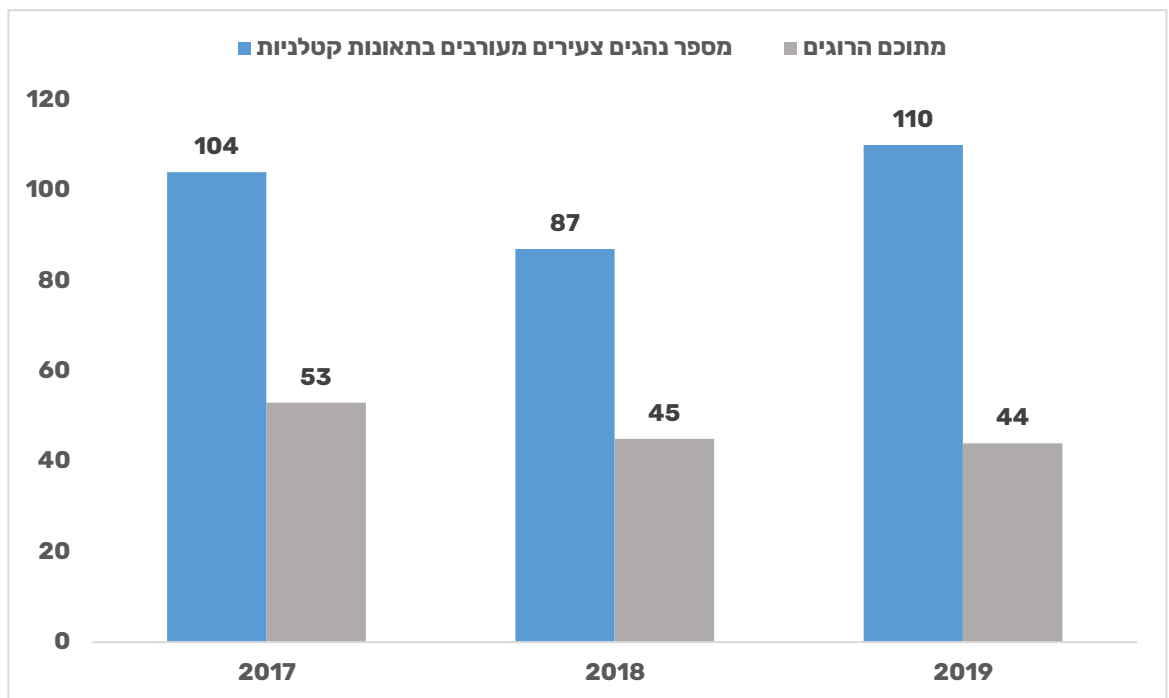
✓ הרוגים לפי סוג דרך

שינוי בין השנים 2018 ל-2019		הרוגים במספרים מוחלטים			סוג דרך
באחוזים	במספרים	2019	2018	2017	
3%	4	135	131	148	עירוני
16%	29	214	185	216	בינעירוני
10%	33	349	316	364	סה"כ



נהגים צעירים ✓

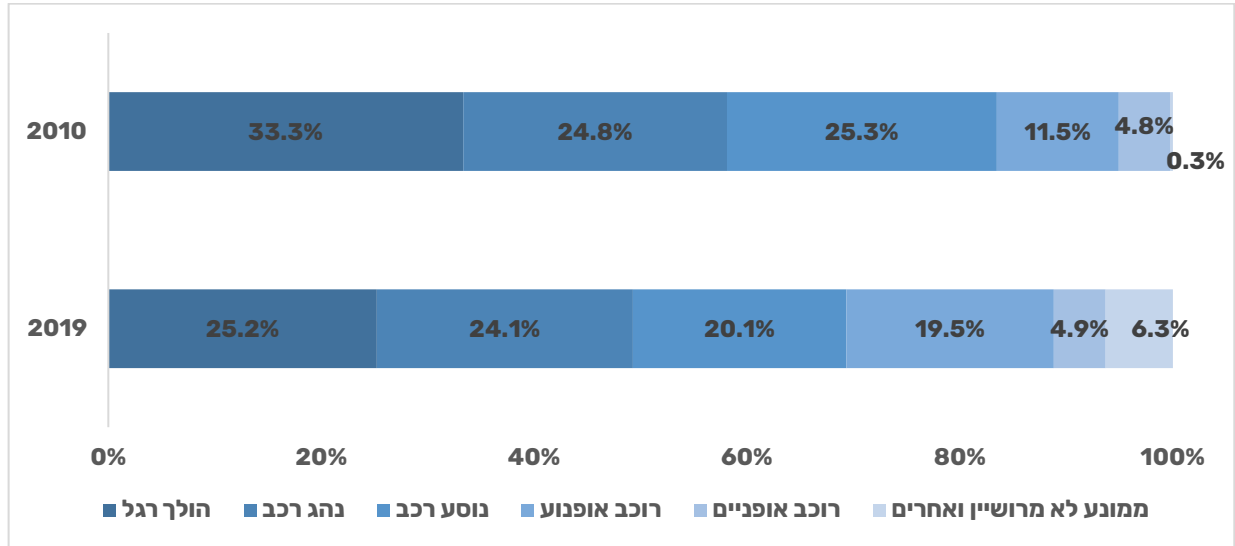
שינוי בין 2018 ל-2019					
באחוזים	במספרים	2019	2018	2017	
26%	23	110	87	104	מספר נהגים צעירים מעורבים בתאונות קטלניות
-2%	-1	44	45	53	מתוכם נהגים צעירים הרוגים





✓ הרוגים לפי סוג משתמש דרך, 2009 ו-2018 (השוואת עשור)

סה"כ	ממונע לא מרושיין ואחרים	רוכב אופניים	רוכב אופנוע	נוסע רכב	נהג רכב	הולך רגל	
375	1	18	43	95	93	125	2010
349	22	17	68	70	84	88	2019



✓ הרוגים לפי מגדר

לא ידוע	זכר	נקבה	סה"כ	זכר	נקבה	
3	255	88	346	74%	25%	2009
	270	105	375	72%	28%	2010
	285	97	382	75%	25%	2011
2	211	77	290	73%	27%	2012
	237	72	309	77%	23%	2013
	239	80	319	75%	25%	2014
	264	92	356	74%	26%	2015
	280	97	377	74%	26%	2016
	270	94	364	74%	26%	2017
	247	69	316	78%	22%	2018
12	248	89	349	71%	26%	2019
17	2,806	960	3,783	74%	25%	סה"כ

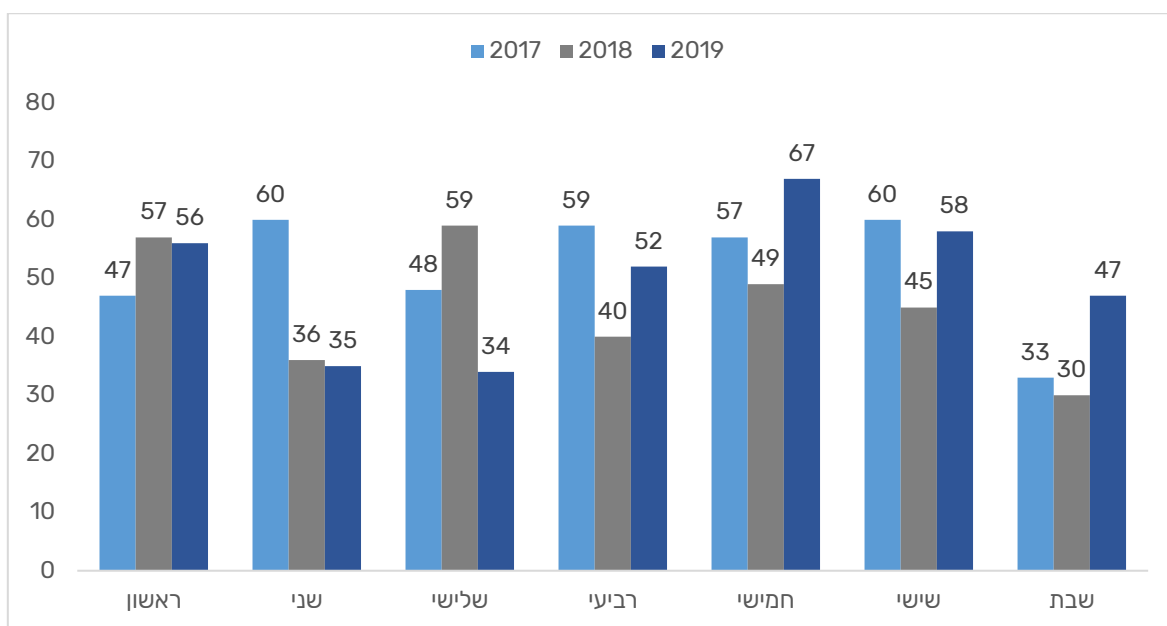


הרוגים לפי חודשים ✓

2019	2018	2017	
29	27	38	ינואר
28	35	25	פברואר
25	23	21	מרץ
25	20	33	אפריל
23	26	30	מאי
29	20	46	יוני
33	22	38	יולי
31	21	21	אוגוסט
24	17	29	ספטמבר
38	43	32	אוקטובר
28	35	28	נובמבר
36	27	23	דצמבר
349	316	364	סה"כ

* החודש הקטלני ביותר השנה היה חודש אוקטובר, כך גם בשנת 2018.

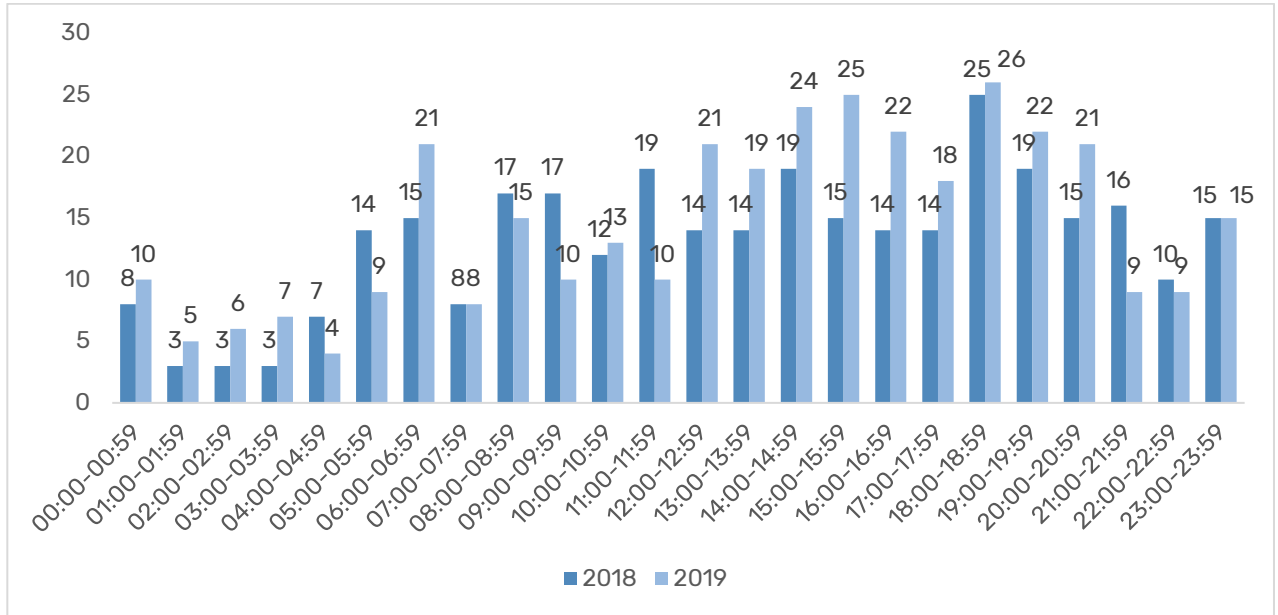
הרוגים לפי יום בשבוע ✓



* השנה, יום חמישי היה היום בו התרחשו מספר התאונות הקטלניות הרב ביותר מכל ימות השבוע. ב-2018 היום בו התרחשו מספר התאונות הקטלניות ביותר הוא יום שלישי.



תאונות קטלניות לפי שעה ביום ✓



* בשנים 2018 ו-2019 השעה ביום בה התרחשו הכי הרבה תאונות קטלניות הייתה בין 19:00-18:00.

מספר נהגים המעורבים בתאונות חמורות לפי סוג עבירת נהיגה (2019) ✓

אחוז מכלל העבירות שנרשמו בתאונות חמורות	שכיחות	שם העבירה
19.3%	379	אי מתן זכות קדימה להולך רגל
16.0%	314	אי ציות לתמרור או רמזור
13.2%	259	סטייה מנתיב
11.2%	219	מהירות מופרזת
7.9%	154	אי שמירת רווח
6.4%	125	סיביות אישיות אחרות של הנהג
4.9%	96	אי מתן זכות קדימה לרכב
4.6%	90	התנהגות רוכב אופנוע / קטנוע
3.7%	72	אחר
2.9%	57	התנהגות ייחודית לרוכב אופניים
2.3%	45	עקיפה שלא כחוק
2.1%	42	פנייה שלא כחוק
1.6%	32	נסיעה לאחור
1.6%	32	שיכרות/סמים
0.9%	18	נסיעה נגד הכיוון
0.6%	12	בלימת פתע
0.6%	11	העמדת רכב בצורה לא חוקית
0.1%	2	ליקוי מכני ברכב
100.0%	1959	סך כל העבירות
37%	1175	אין עבירה
	3134	סה"כ



שומרי הדרך במספרים - שנת 2019

סרטון עבירות כפי שתועדו על ידי מתנדבי שומרי הדרך בשנה החולפת ✓



קצת מספרים ✓

21,648
 דיווחים שהומרו לדוחות משטרה
 ולמכתבי יידוע (20% מסך הדיווחים)



113,075
 דיווחים שהתקבלו בשנת 2019



11,004
 דיווחים שנשלחו למשטרה



10,644
 מכתבי יידוע



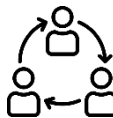
485
 נהגים שתועדו עוברים עבירה יותר מפעם אחת



9,511
 דיווחים שנשלחו למשטרה והופקו מהם דו"ח / זימון לבית משפט



1,050
 מתנדבים פעילים בחודש. ירידה של 30%



8,749
 מתנדבים חדשים ב-2019. כ-1,200 דיווחו לפחות פעם אחת



14,000
 כמות שומרי דרך שדיווחו לפחות פעם אחת עד היום





פילוח עבירות שומרי הדרך שדיווחו (שעברו הלאה למשטרה/מכתב יידוע) ✓

סה"כ	סוג עבירה	סה"כ	סוג עבירה
1,150	עקיפות	2,601	פניות/סטיות
883	מסלולים בצומת	2,115	זכות קדימה לרכב
569	תמרורים	1,888	נסיעה אחורנית
551	שימוש בטלפון	1,814	קו הפרדה רצוף
403	רמזור	1,689	קיפוח זכות
329	דו גלגלי על מדרכה	1,637	נסיעה בשול
214	נהיגה מסוכנת	1,474	מטען חורג
79	בלימת פתע	1,290	חציית אי תנועה
77	כניסה לצומת לא פנוי	1,265	הפרעה לתנועה
72	נהיגה שלא בימין הדרך	1,175	זכות קדימה להולך רגל

עשרת הערים המובילות בדיווחים ✓

סה"כ	עיר
2,508	תל אביב יפו
2,425	ירושלים
1,205	פתח תקווה
821	רמת גן
785	חיפה
771	נתניה
723	ראשון לציון
649	אשדוד
457	הרצליה
431	חולון

הדיווחים המובילים לפי סוג רכב ✓

סה"כ	סוג רכב
19465	פרטי
1200	מסחרי
888	רכב דו-גלגלי
723	מונית
525	הסעת מבוגרים
381	משאית
272	אוטובוס
138	אחר
51	הסעת ילדים
35	רכב כבד