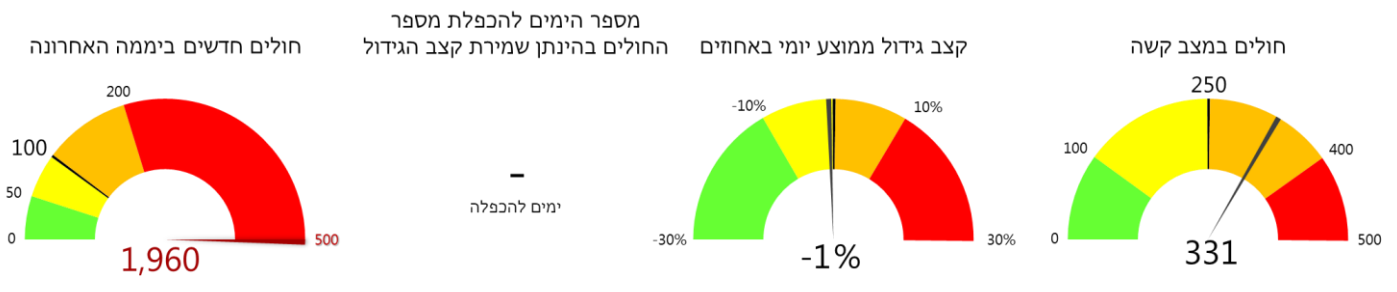




מבוסס על הנתונים נכון ל-29 ביולי 24:00

ייתכנו שינויים בנתונים לאור עדכונים אחרים במערכת

עמידה במדדי ראה"מ



מוקדים פעילים ביממה האחרונה

מצב התחלואה נכון ל-29 ביולי 24:00

32,505

מספר חולים פעילים

35,491 מחלימים

491 מתים

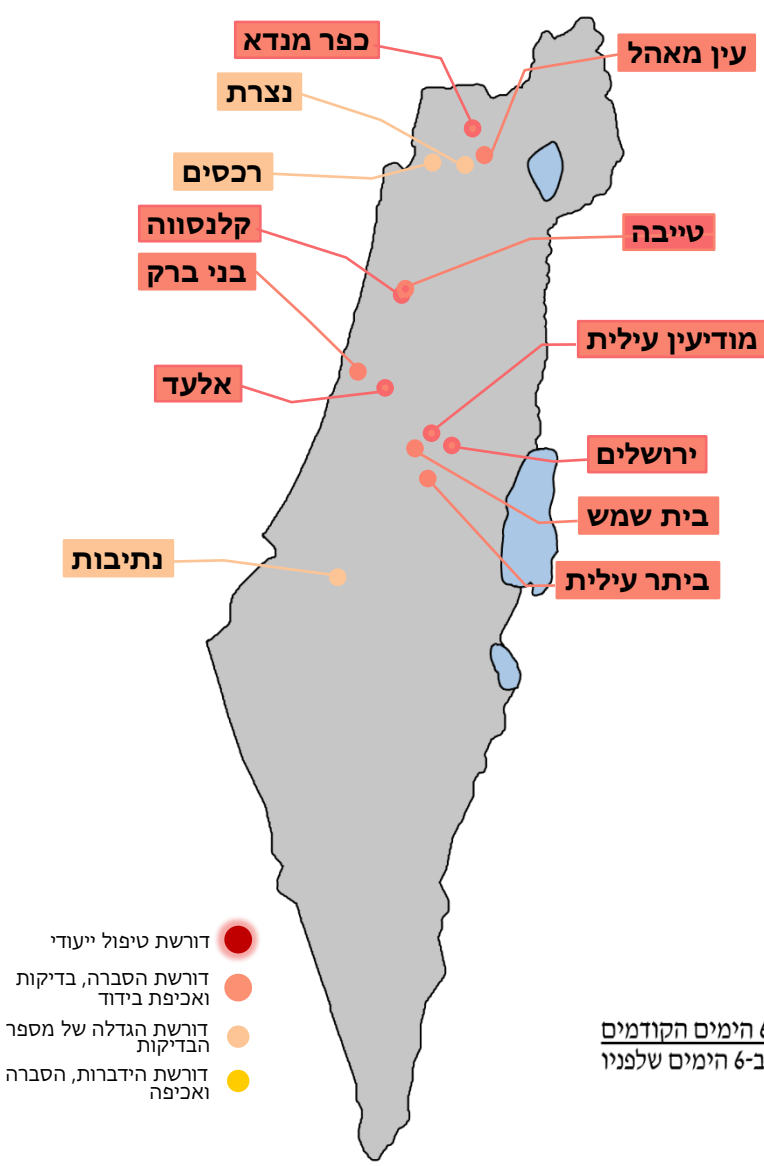
1,598,014 מספר בדיקות מצטבר

24,284 מספר בדיקות יומי

*בתאריכים 24/03-29/07

*נכון ליממה של 29/07

נתונים אלה אינם כוללים בדיקות חזרות של מחלימים



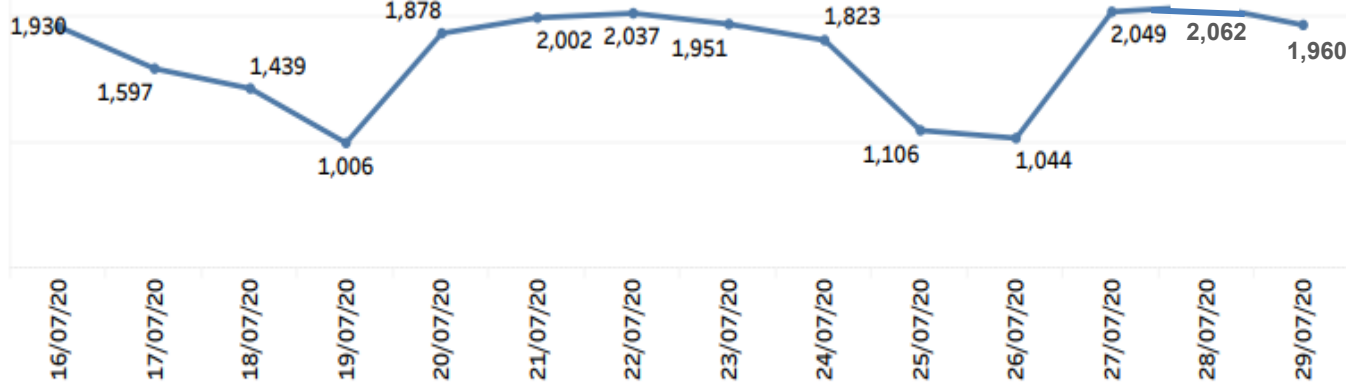
קצב גידול יומי = $100\% - \frac{\log 2}{\log(1 + \text{קצב גידול יומי})}$

ימים להכפלה = $\frac{\log 2}{\log(1 + \text{קצב גידול יומי})}$

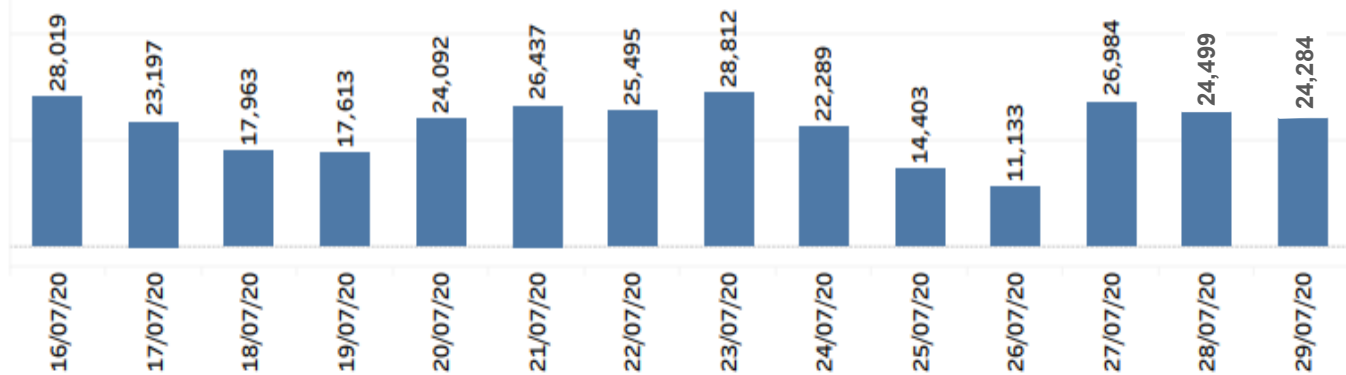
לצפייה בנתונים בזמן אמת: <https://go.gov.il/covid19-status>

מגמות התחלואה בישראל בשבועיים האחרונים

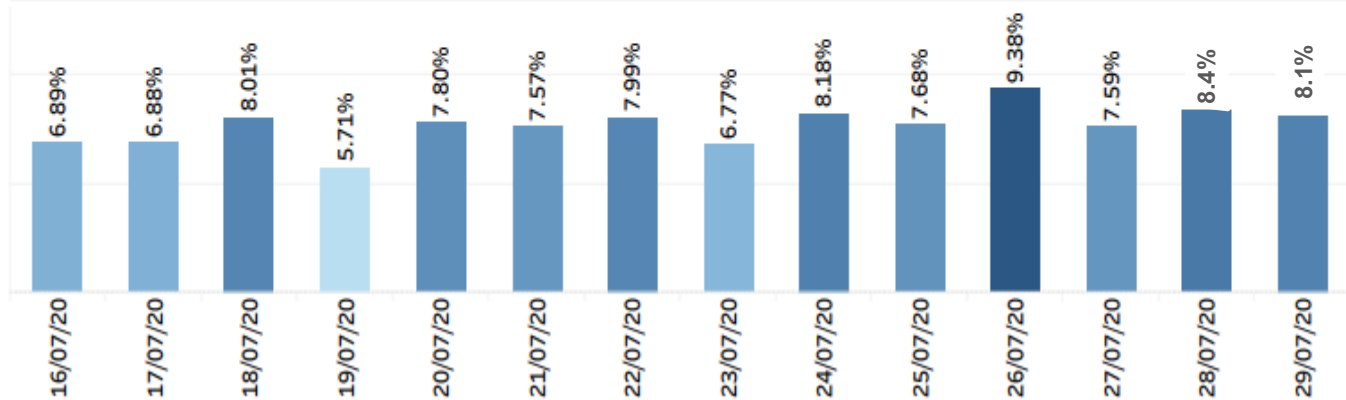
מספר החולים החדשים ביום



סך הנבדקים לאיתור חולים חדשים

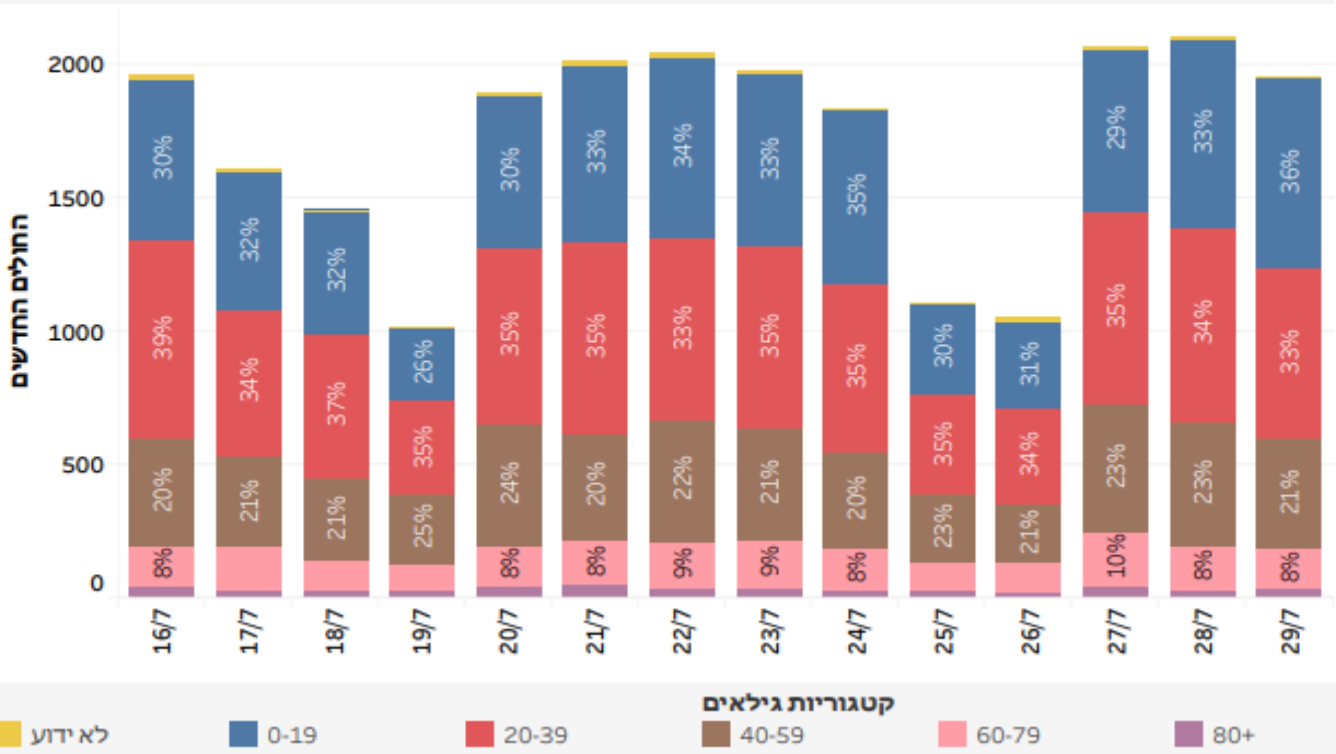


אחוז החיוביים מהנבדקים לאיתור חולים חדשים

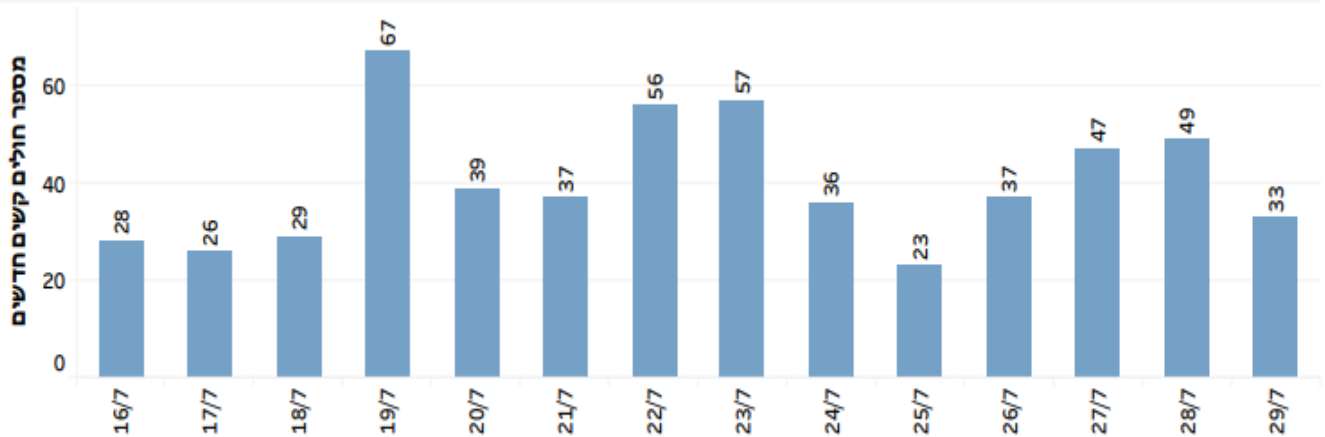


מגמות התחלואה בישראל בשבועיים האחרונים (עדכני ל-29 ביולי 2020)

התפלגות גילאי החולים החדשים



חולים חדשים במצב קשה



מוקדי סיכון - תעדוף ישובים עם מעל ל-50 חולים

קצב גידול - ממוצע יומי (שבעה ימים)	יחס הכפלה אחורה 7 ימים	אחוז הבדיקות החיוביות ב-7 הימים האחרונים	חולים ל-10,000 תושבים	חולים חדשים ב-7 הימים האחרונים	חולים פעילים לפני 7 ימים	חולים פעילים	עיר
4%-	1.8	20%	114	1116	1392	2424	בני ברק
3%	2.18	23%	118	313	266	571	אלעד
21%-	2.04	16%	207	249	240	487	קלנסווה
14%	2.09	21%	83	347	317	648	מודיעין עילית
6%-	2.53	14%	109	92	60	150	עין מאהל
3%	2.36	19%	65	171	126	290	טייבה
2%-	1.88	17%	70	454	517	944	בית שמש
2%-	1.46	20%	125	253	550	786	ביתר עילית
11%	2.21	18%	37	41	34	75	כפר מנדא
0%	1.67	12%	49	2067	3105	4968	ירושלים
1%-	2.04	14%	32	136	131	264	נצרת
5%	1.96	11%	49	100	104	198	נתיבות
5%-	1.56	15%	85	42	75	109	רכסים
3%	1.88	10%	24	67	76	136	אום אל פחם
10%	1.74	8%	33	322	438	730	באר שבע
9%-	1.27	6%	31	376	1416	1716	תל אביב יפו
4%	1.28	14%	80	51	184	209	קרית מלאכי
13%	1.67	15%	0	26	39	65	כפר חבד
11%	1.96	11%	38	52	54	104	גבעת שמואל
20%	1.86	11%	37	49	57	102	טירה
11%-	1.73	12%	37	32	44	72	יפיע
9%	1.59	8%	33	352	599	849	אשדוד
10%-	1.58	7%	32	259	444	675	חולון
16%-	1.64	11%	47	38	59	94	גבעת זאב
4%-	1.71	5%	19	201	284	469	נתניה

עליה בתחלואה - ישובים עם פחות מ-50 חולים

קצב גידול - ממוצע יומי (שבעה ימים)	יחס הכפלה אחורה 7 ימים	אחוז הבדיקות החיוביות ב-7 הימים האחרונים	חולים ל-10,000 תושבים	חולים חדשים ב-7 הימים האחרונים	חולים פעילים לפני 7 ימים	חולים פעילים	עיר
45%	7.4	18%	50	32	5	37	זמר
7%	9	28%	61	16	2	17	כפר מצר
44%	2.13	13%	32	26	23	49	אכסאל
0%	5.5	26%	44	9	2	15	מצפה יריחו
31%	3.1	13%	19	21	10	29	מעלה עירון
0%	4.4	23%	81	17	5	21	מבוא חורון
22%-	1.23	13%	75	7	30	33	יבנאל
100%	3.2	9%	23	22	10	31	פורידיס
0%	1.37	6%	34	13	35	46	אזור
10%	6.5	4%	12	11	2	15	דבוריה
16%-	1.59	5%	15	17	29	44	שדרות

אופן חישוב מדד "קצב הגידול היומי"

1. נקבעו שלושה מדדים לאומיים לבחינת התפרצות מחודשת של המגפה ("מדדי ראה"מ"):
 - א- גידול במספר החולים היומי כך שיוכפל תוך 10 ימים או פחות (קצב גידול יומי בחולים החדשים של 7% ויותר).
 - ב- מעל 100 חולים חדשים ביום.
 - ג- מעל 250 חולים במצב קשה.

2. מטרתו העיקרית של מדד קצב הגידול היומי היא להעריך האם החלה התפרצות מעריכית של המגיפה, ומהי עוצמתה.

3. מדד זה הותאם לתנאים הנוכחיים, שבהם נדרש זיהוי של עליה בתחלואה, תוך פרק זמן קצר ככל האפשר. בהתאם, קצב הגידול היומי מבוסס על השינוי במספר החולים החדשים המאומתים בכל יום, ומחושב באופן הבא:

- א- מיצוע מספר החולים החדשים בכל יום עם החולים החדשים בששת הימים שלפניו (מיצוע על-פני שבעה ימים). בחישוב זה נכללים רק החולים שנדבקו בארץ, שכן חולים שנדבקו בחו"ל אינם אינדיקציה להתפרצות.
- ב- חלוקת הממוצע שהתקבל עבור כל יום בזה של קודמו, והפחתה של 100% מהתוצאה.
- ג- לדוגמה, אם ממוצע היום וששת הימים שלפניו הינו 50, והממוצע לאתמול וששת הימים שלפני אתמול הינו 40. עבור ממוצעים אלו, יתקבל שהיום קצב הגידול היומי הוא 25% ($100\% - 50/40 = 25\%$).
- ד- משמעות טוחי קצב הגידול:

- **ככל שהאחוז גבוה יותר** – קצב ההכפלה היומי גבוה יותר, וההתפרצות משמעותית יותר. כאשר קצב הגידול גבוה מ-7% למשך יותר מיומיים, מגמת התחלואה דורשת תשומת לב מיוחדת, כיוון שרצף כזה מצביע על אפשרות להתפרצות בקצב שיכפיל את מספר החולים החדשים תוך כ-10 ימים.
- **סביב ה-0% המצב יציב.**
- **אחוז שלילי מצביע על דעיכת המגיפה.**

ה - תחת ההנחה שקצב הגידול היומי נשמר (כלומר - ההתפרצות מתנהגת באופן מעריכי כמצופה ממגיפה בשלב הראשון), ניתן לתרגם את קצב הגידול היומי למספר הימים שבהם מספר החולים החדשים ביום יוכפל:

$$\text{ימים להכפלה} = \frac{\log 2}{\log(1 + \text{קצב הכפלה יומי})}$$

ובהמשך לדוגמה לעיל - $3 \text{ ימים} = \frac{\log 2}{\log(1+0.25)}$ להכפלה

ו - בשיטת חישוב זו, כאשר אחוז הגידול היומי הנו שלילי, משמעות הדבר היא שחלה ירידה בממוצע הנדבקים החדשים ביום האחרון, המגיפה הנה במהלך של דעיכה (לפחות בימים האחרונים) ולכן אין משמעות למושג "ימים להכפלה".