



1903-
כפר-סבא
הראשונה בשרון



דוח פסולת

ניתוח חציון | שנת 2020

עיר אפס פסולת

סיכום חציון 1 של שנת 2020

סך עלויות : 20,816,061 ₪



סך כמות הפסולת : 34,267 טון



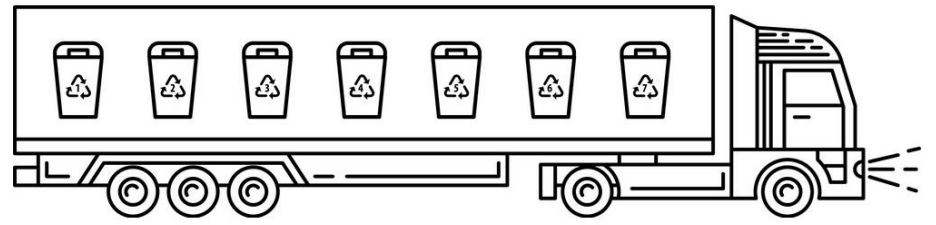
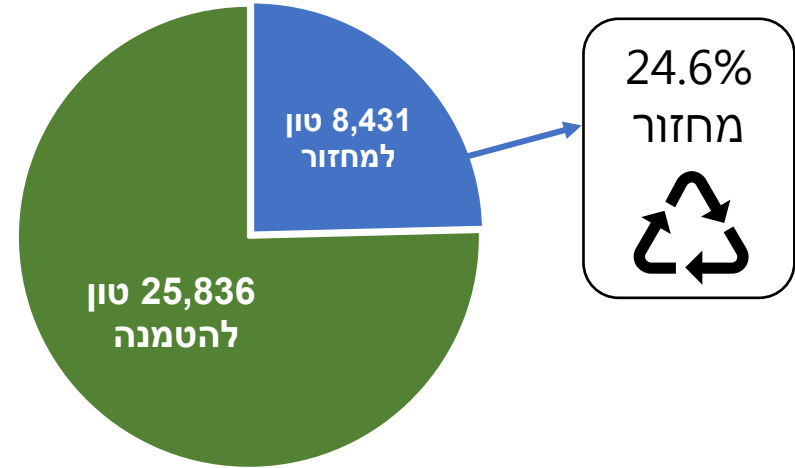
2020 בהשוואה ל 2019



24.7%
 ירידה של 0.1
 באחוז המחזור

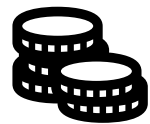


 עליה של 3.8%
 בכמות הפסולת
33,002 טון

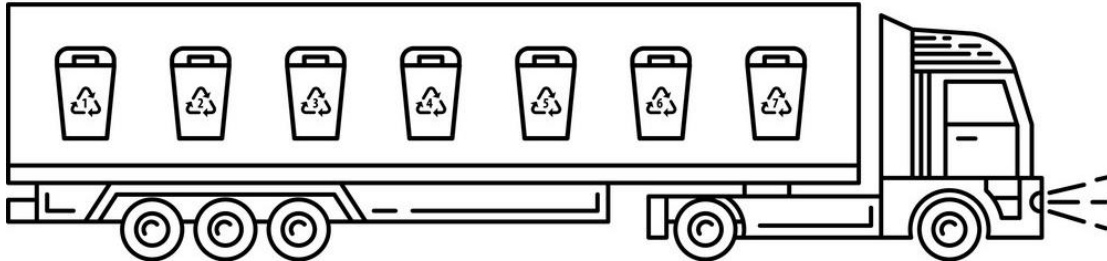


כמות פסולת חודשית ממוצעת להטמה: **4,306 טון**
 כמות פסולת חודשית ממוצעת למחזור: **1,405 טון**

סך עלויות לזרם

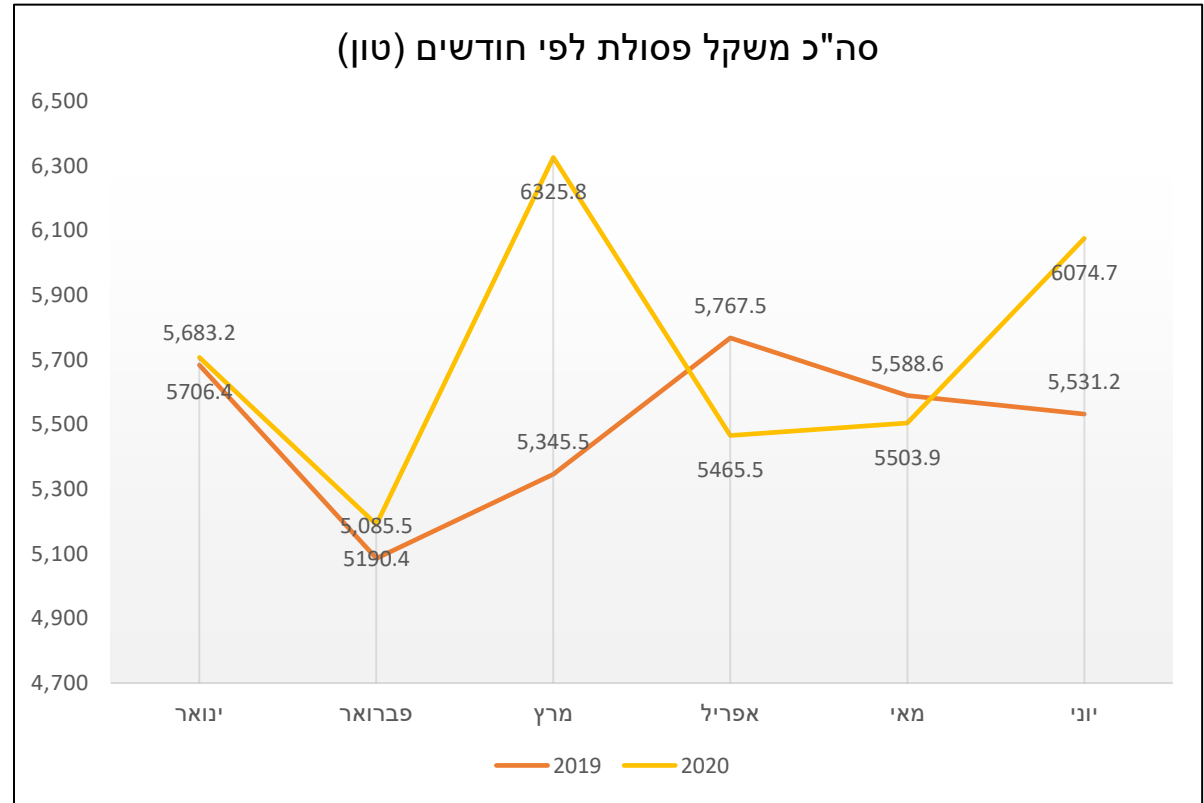


זרם	עלות לטון (₪)	סה"כ משקל לזרם (טון)	סה"כ עלות לזרם (₪)
יבש	682	21,227	14,470,249
גושית	549	8,524	4,678,762
אורגני	609	2,080	1,266,378
נייר	216	516	111,612
קרטון	680	400	289,060



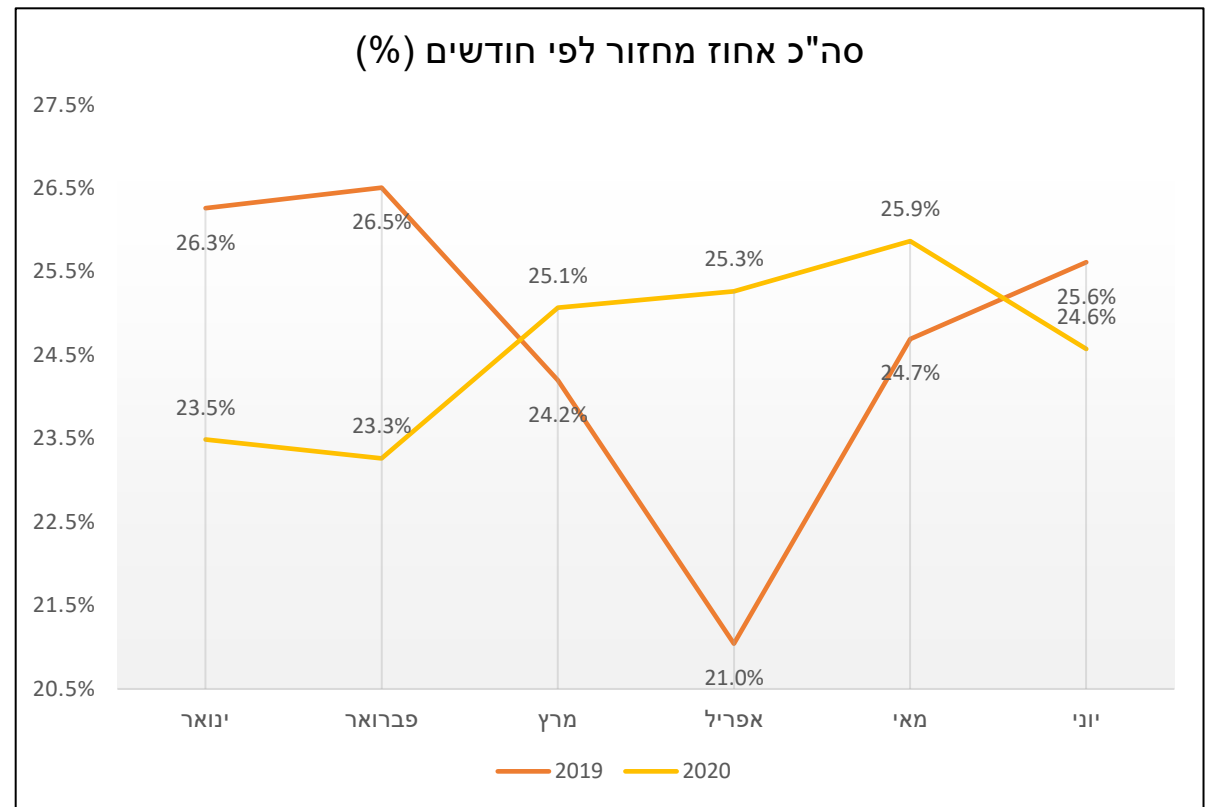
מגמות שינוי במשקל הפסולת החודשי

- העלייה במשקל הפסולת לקראת אפריל 2019 מיוחסת לחג הפסח, אשר מתאפיין בכל שנה בעליה במשקל הפסולת, ולאחריה חזרה לאיזון
- העלייה החדה במשקל הפסולת במרץ 2020 מיוחסת לסגר הקורונה אשר הביא אנשים רבים להקדיש זמן לפינוי פסולת ביתית ושדרוג ריהוט ומוצרי חשמל
- יתכן כי העלייה בכמות הפסולת ביוני 2020 נובעת מפתיחה מחודשת של בתי העסק



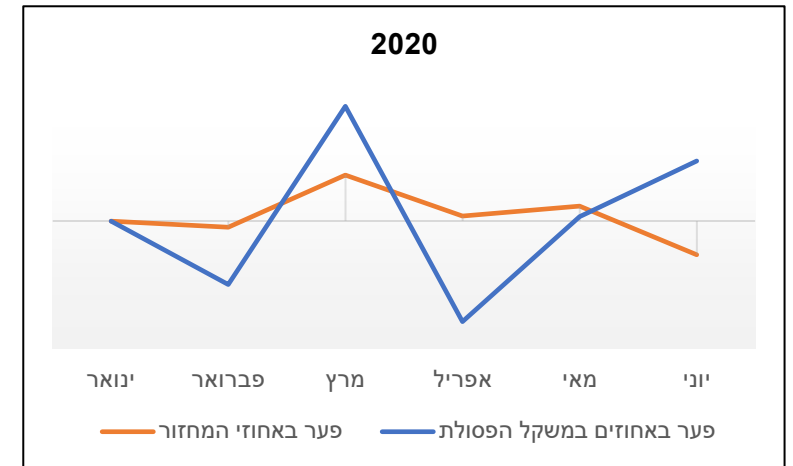
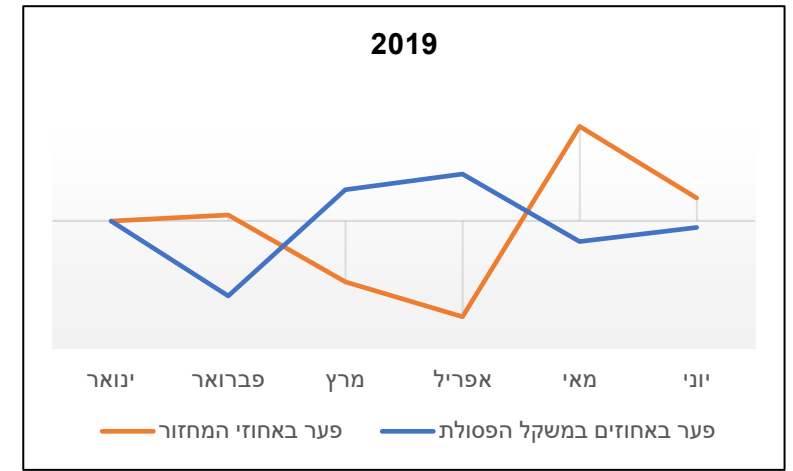
מגמות שינוי באחוזי המחזור החודשיים

- הירידה החדה באחוזי המחזור באפריל 2019 מיוחסת לחג הפסח, אשר מביא אנשים לפינוי מאסיבי של פסולת ביתית, והפחתה משמעותית במאמצי ההפרדה במקור
- העלייה המתונה באחוזי המחזור החל ממרץ 2020 מיוחסת לסגר הקורונה שאפשר לאנשים יותר פנאי וקשב להפרדת פסולת במקור
- הירידה חזרה באחוזי המחזור ביוני 2020 מיוחסת לסיום סגר הקורונה וחזרת בתי העסק לפעילות

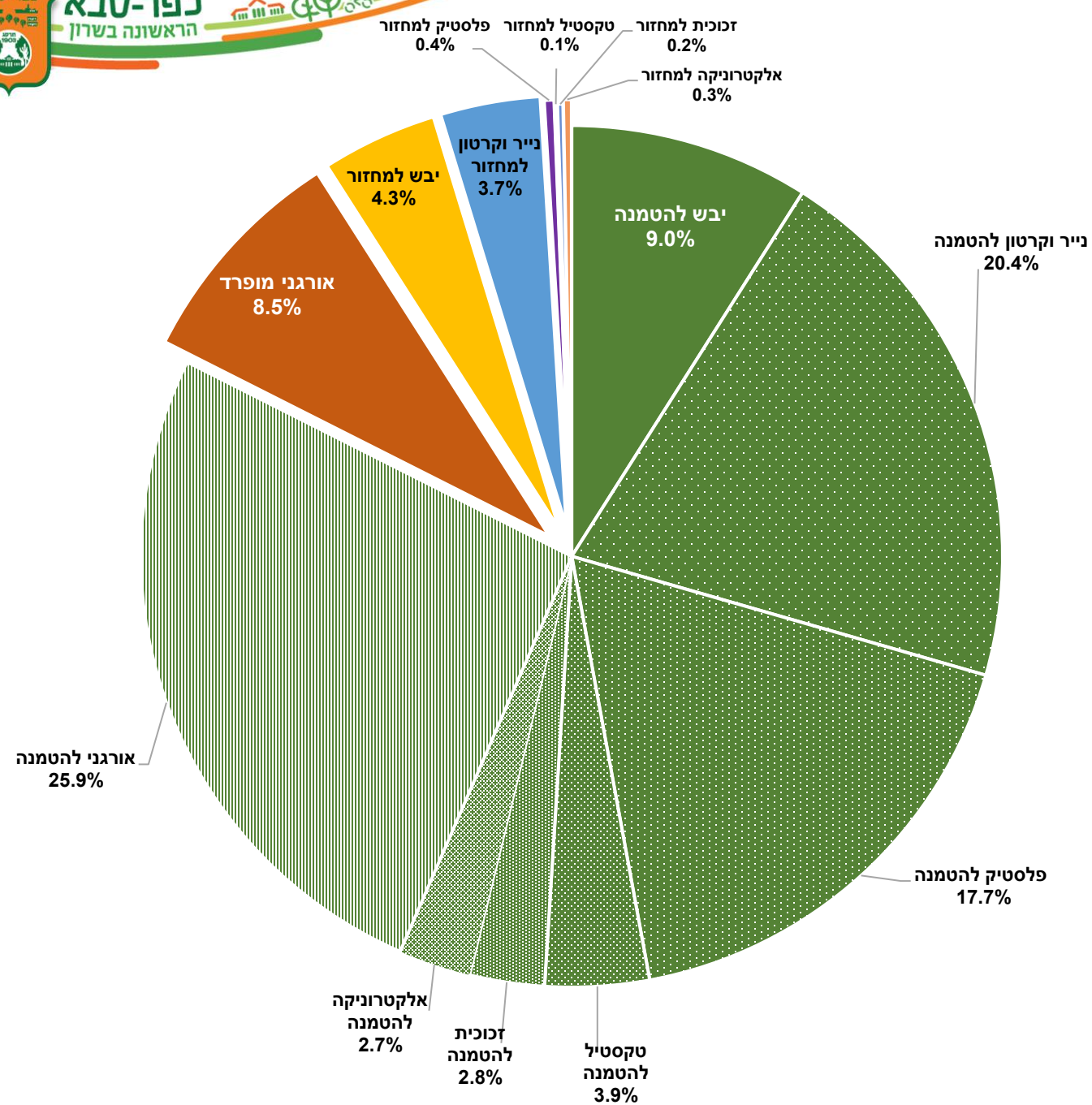


מגמות שינוי במשקל הפסולת בהשוואה לאחוזי המחזור

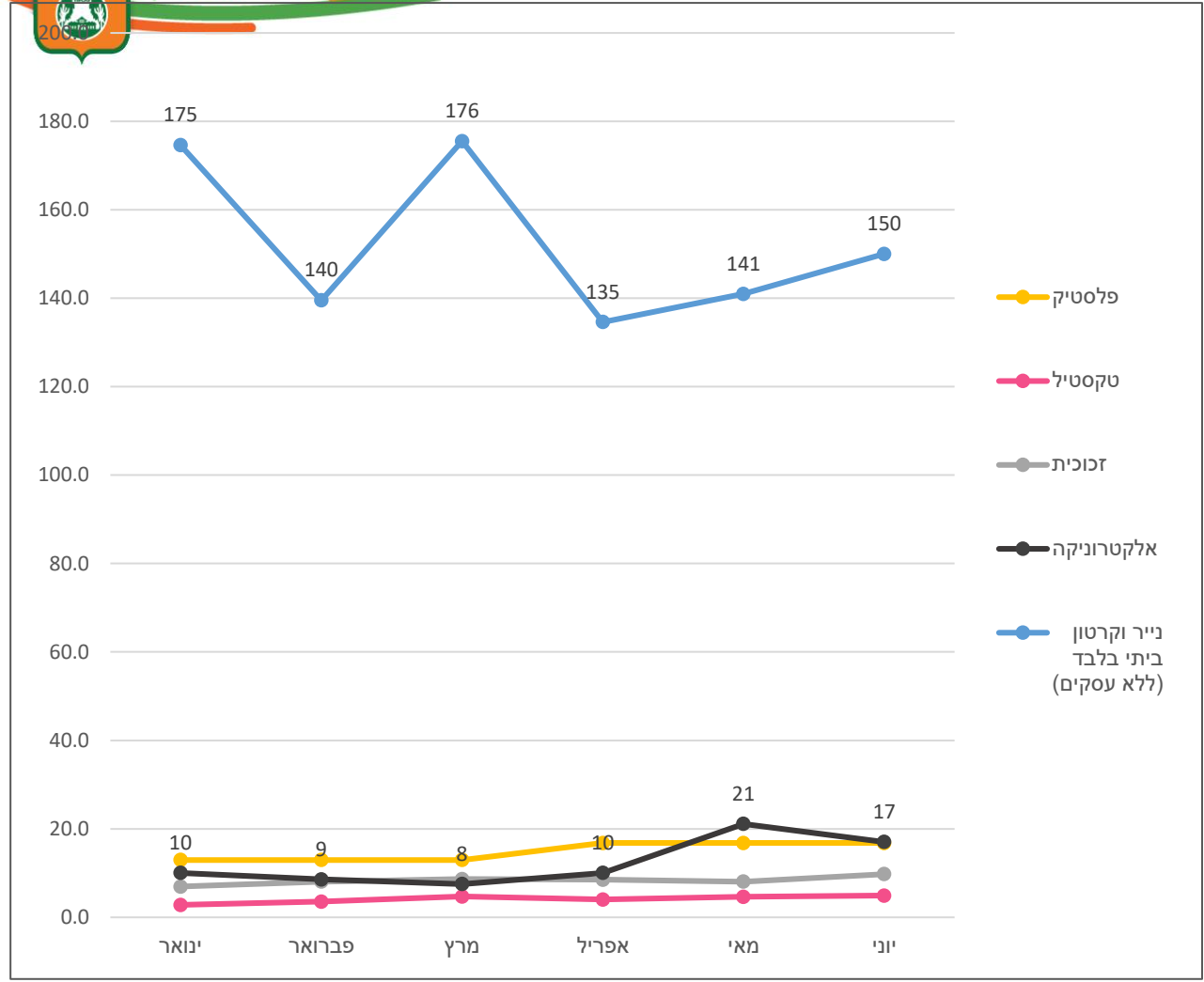
- בשנת 2019 ניתן לראות באופן מובהק כי קיימת מגמה הפוכה בין משקל הפסולת לאחוז המחזור. ככל שעולה משקל הפסולת, כך יורדים אחוזי המחזור ולהיפך
- ניתן להסיק כי כאשר אנשים פרטיים ועסקים מייצרים יותר פסולת, יש להם פחות קשב להפרדה, או לחילופין כאשר אנשים שאינם מקפידים על הפרדה מייצרים יותר פסולת, יורדים אחוזי המחזור ביחס לסך האשפה
- בשנת 2020 מתקיימת מגמה לא אחידה, אשר ככל הנראה ניתן לייחס לסגר הקורונה אשר השפיע רבות על ההתנהלות הפנימית בתוך משקי הבית ובכלל זה היחס לפסולת ומחזור. לכך מצטרפים השינויים בהתנהלות העסקים וכמויות הפסולת והמחזור שניתן לייחס אליהם



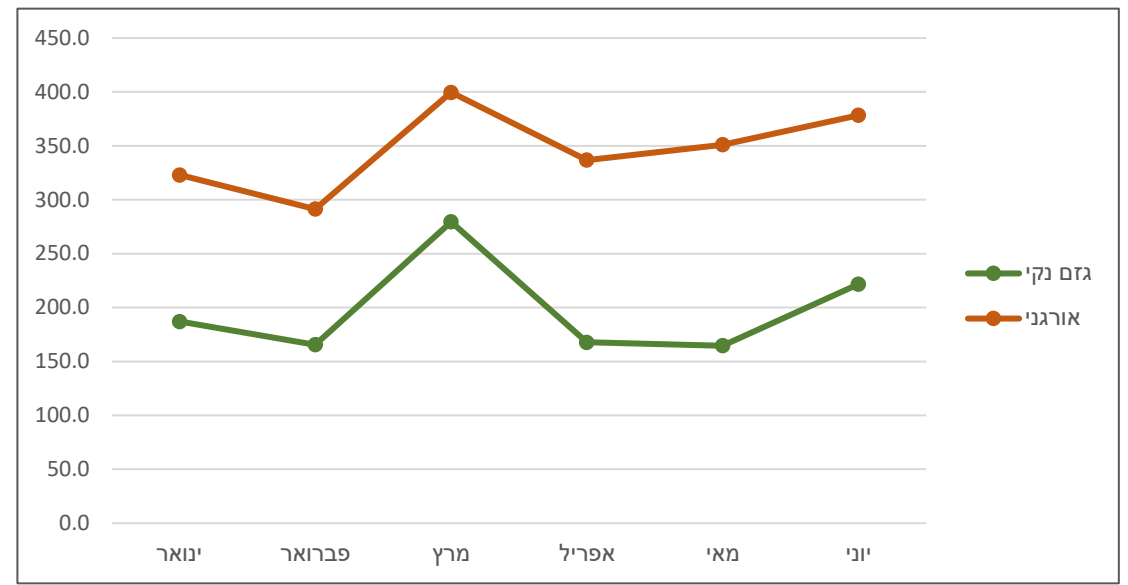
הערכת התפלגות הפסולת הביתית (מבוסס על סקר הגנ"ס)



- כלל החלקים הצבועים בירוק מגיעים כיום להטמנה
- החלקים המקווקים מסמנים את פוטנציאל הפסולת למחזור, בהתבסס על ממוצע ארצי מתוך סקר הגנ"ס 2012-2013
- ניתן לראות כי כיום יותר ממחצית מהפסולת שמגיעה להטמנה בפועל היא בעלת פוטנציאל מחזור בזרמים השונים, זאת מבלי להתייחס לנתון הפסולת האורגנית אשר מיועדת למחזור ובפועל אינה נקיה מספיק ומגיעה אף היא להטמנה באופן מלא
- סה"כ הפסולת בגרף מתייחס לפסולת העירונית בהפחתת גזם, פסולת גושית, קרטון עסקים ופסולת בנין



מגמות זרמי הפסולת למחזור



- בזרמי הפלסטיק, הטקסטיל והזכוכית נראית עליה מתונה בכמות הפסולת שנאספה במתקני המחזור בין החודשים ינואר ליוני
- זרם הנייר הוא היחיד שמסיים את החציון ביוני עם כמות פסולת נמוכה יותר מזו שנאספה בחודש ינואר

- בזרמי הגזם והאורגני נראית עליה מתונה בין ינואר ליוני עם קפיצה משמעותית בסגר של חודש מרץ