

הפרדת פסולת אורגנית במקור

מותאמת לישראל

עמיעד לפידות

ראש תחום פסולת וקיימות

אדם טבע ודין

A Sustainable Solution

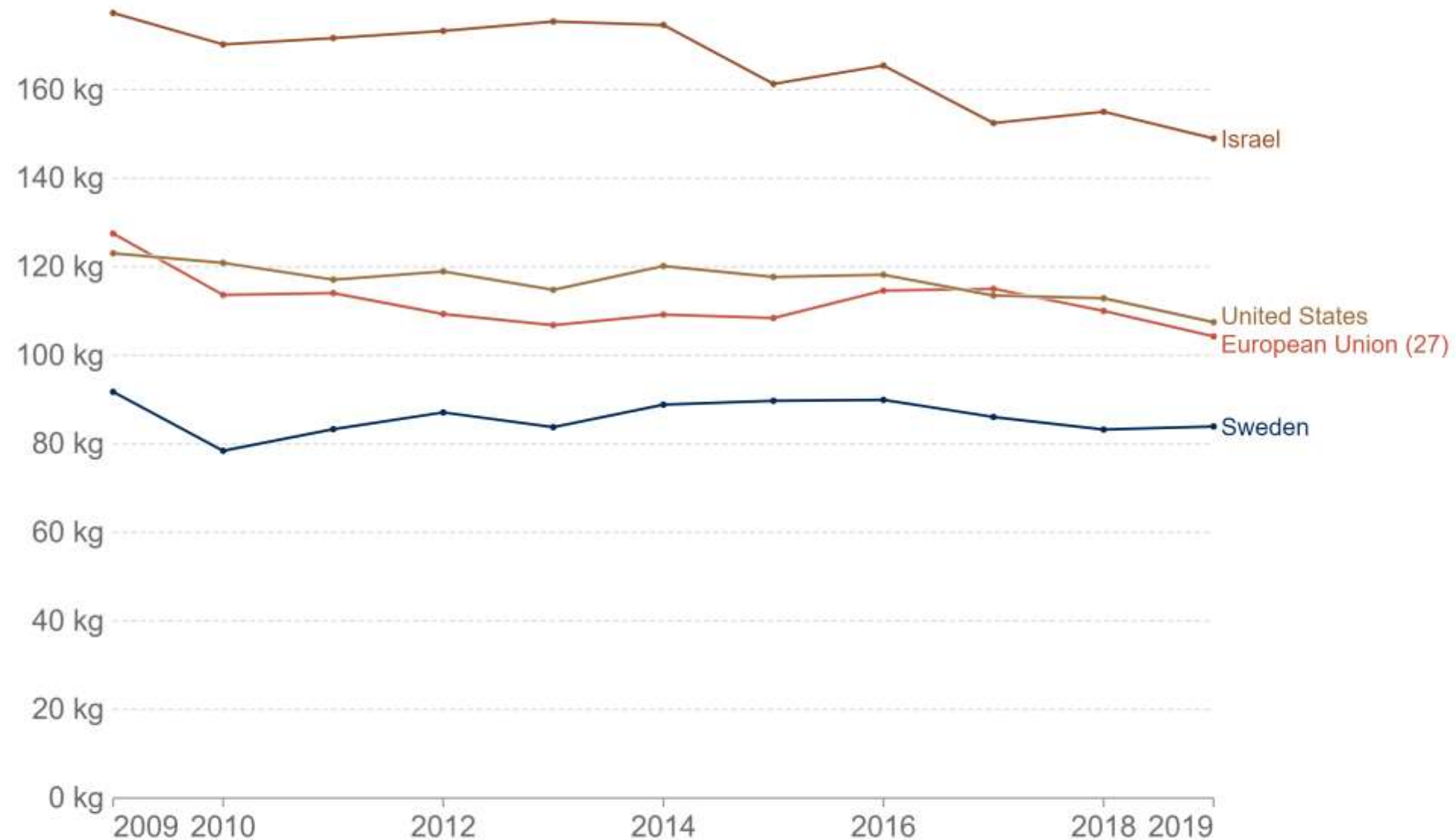


ירקות



Vegetable consumption per capita, 2009 to 2019

Average per capita vegetable consumption, measured in kilograms per person per year.



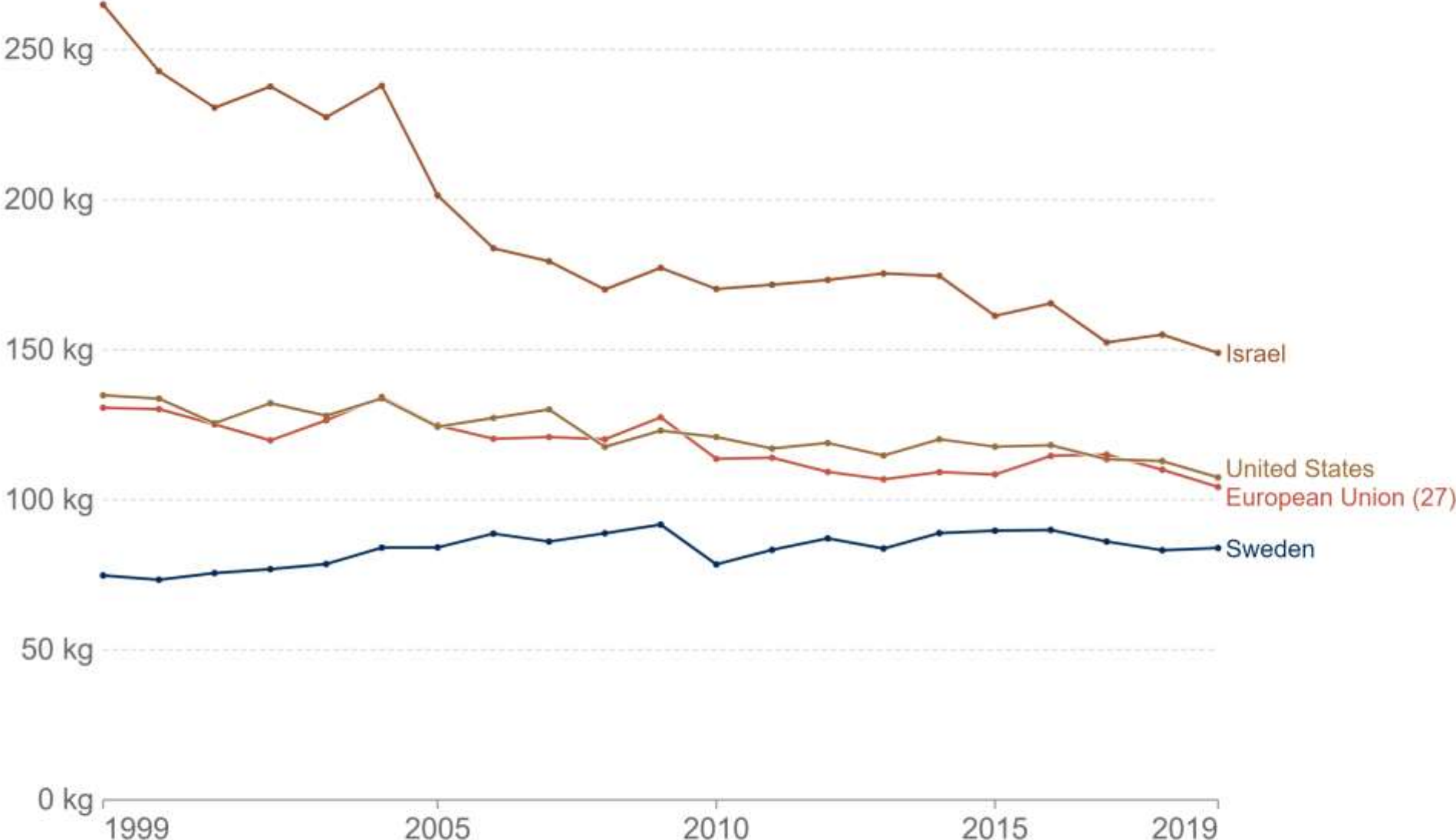
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations

OurWorldInData.org/diet-compositions/ • CC BY

Note: Data is based on per capita food supply at the consumer level, but does not account for food waste at the consumer level.

Vegetable consumption per capita, 1999 to 2019

Average per capita vegetable consumption, measured in kilograms per person per year.



Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations

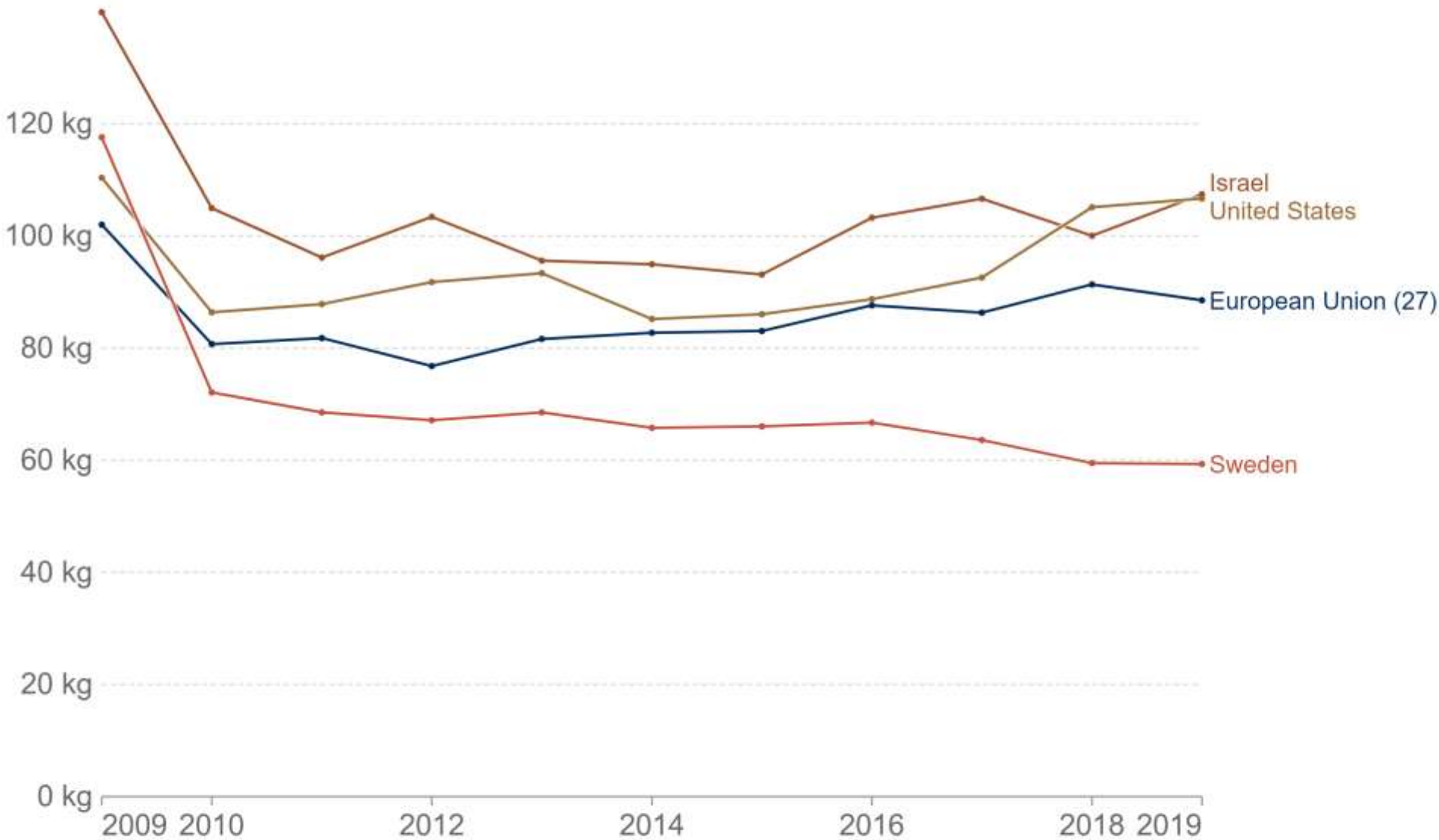
Note: Data is based on per capita food supply at the consumer level, but does not account for food waste at the consumer level.

פירות



Fruit consumption per capita, 2009 to 2019

Average fruit consumption per person, measured in kilograms per year.



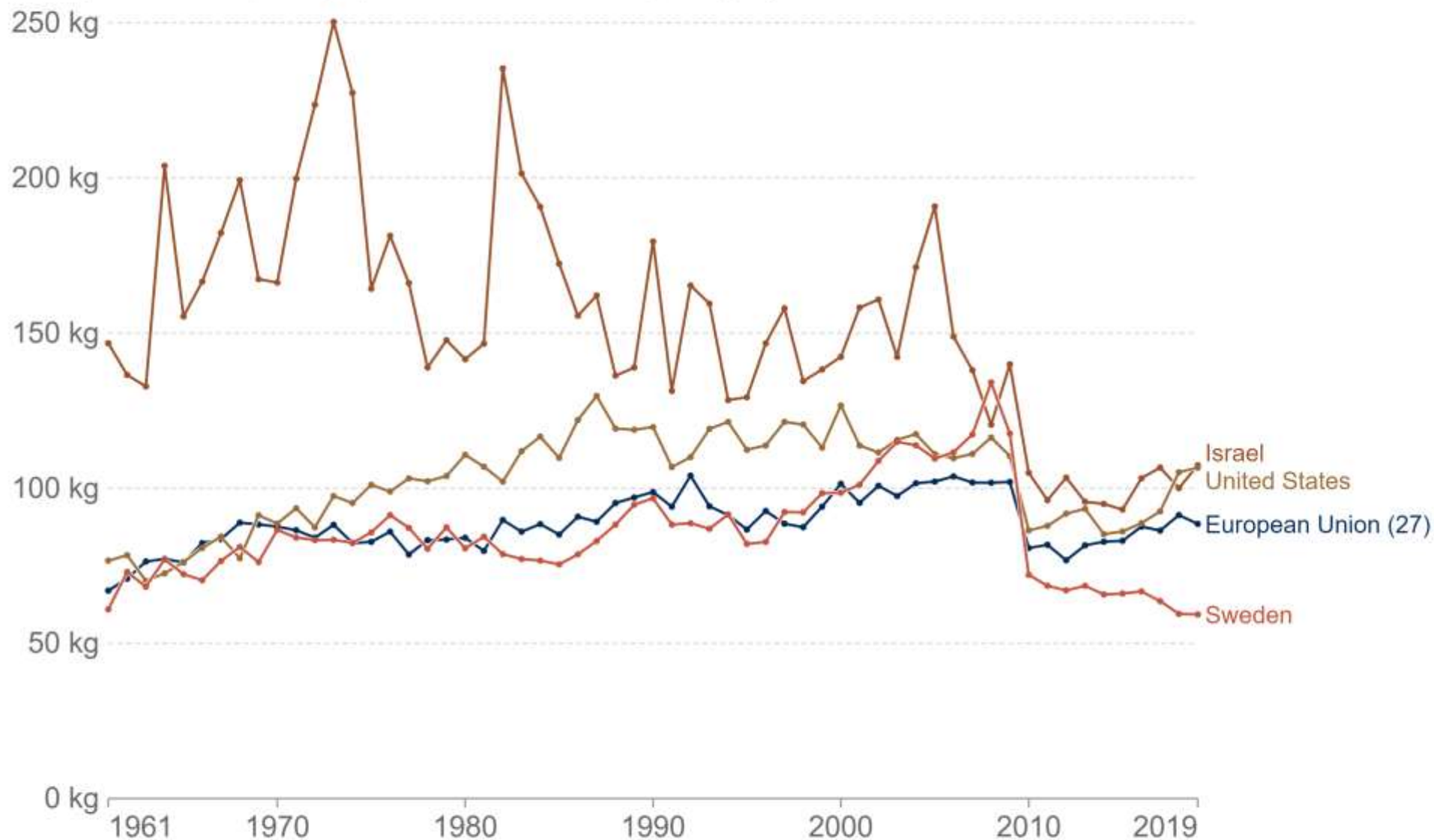
Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations

OurWorldInData.org/diet-compositions/ • CC BY

Note: Data is based on per capita food supply at the consumer level, but does not account for food waste at the consumer level.

Fruit consumption per capita, 1961 to 2019

Average fruit consumption per person, measured in kilograms per year.

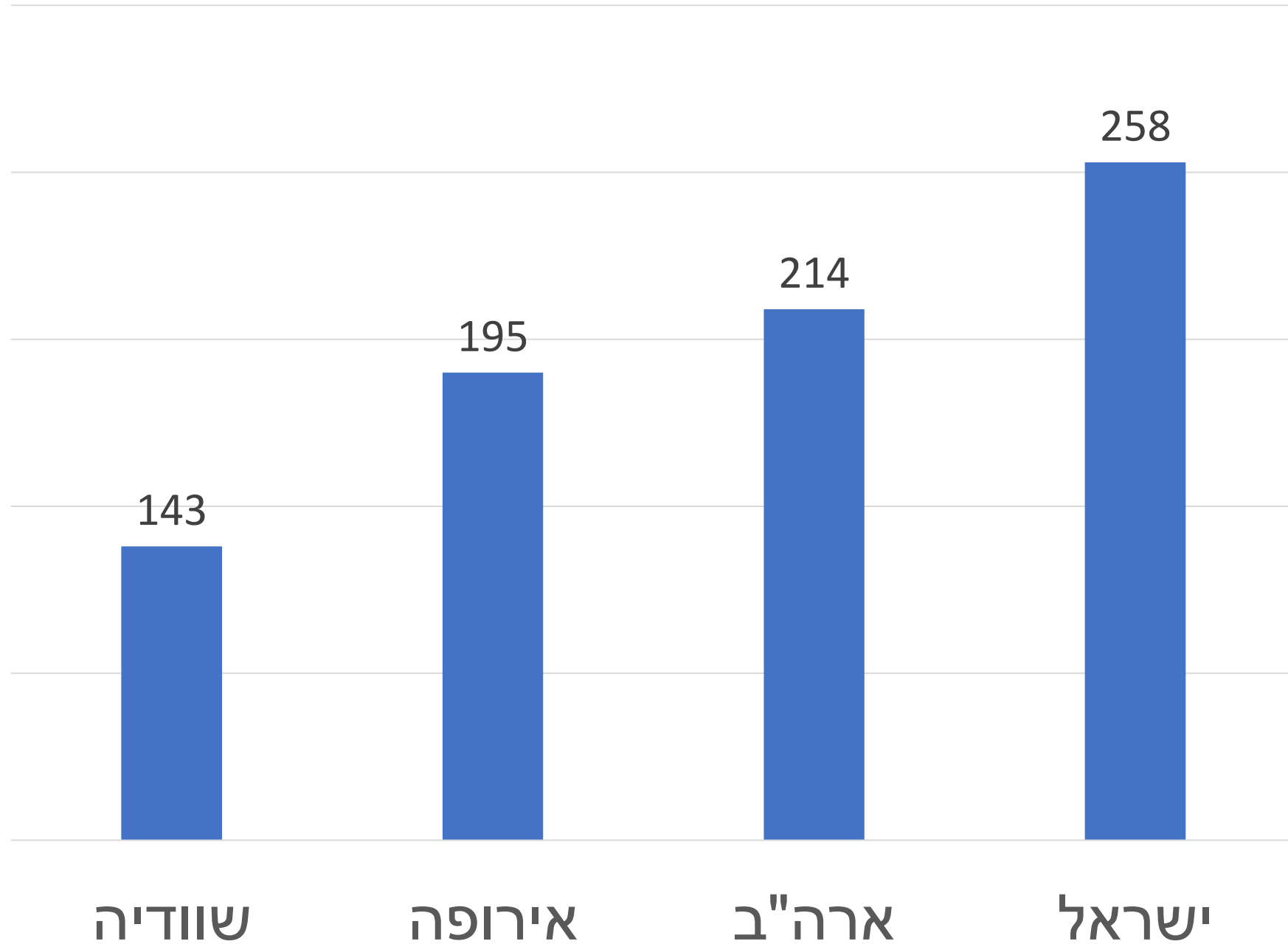


Source: Food and Agriculture Organization of the United Nations

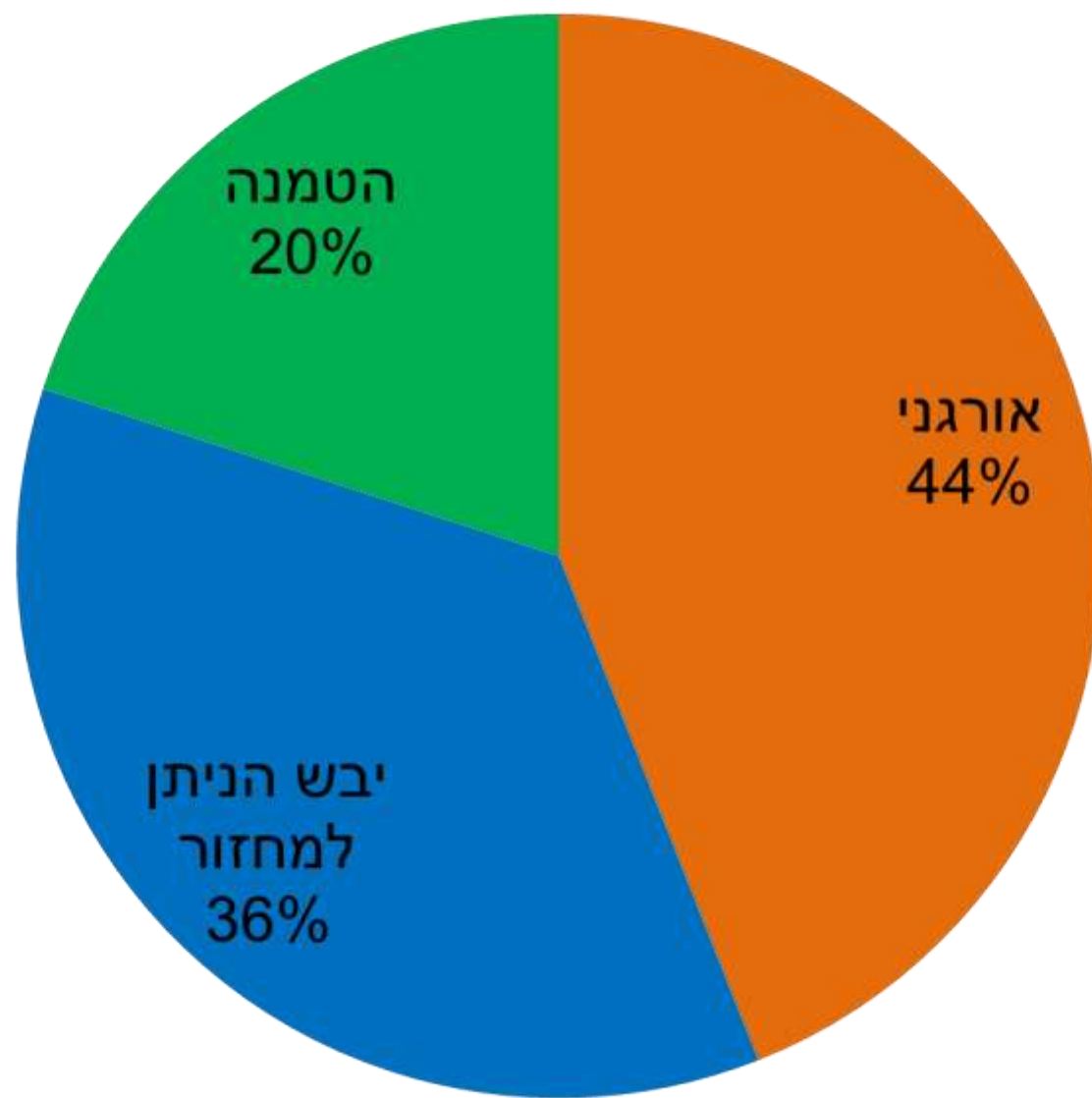
OurWorldInData.org/diet-compositions/ • CC BY

Note: Data is based on per capita food supply at the consumer level, but does not account for food waste at the consumer level.

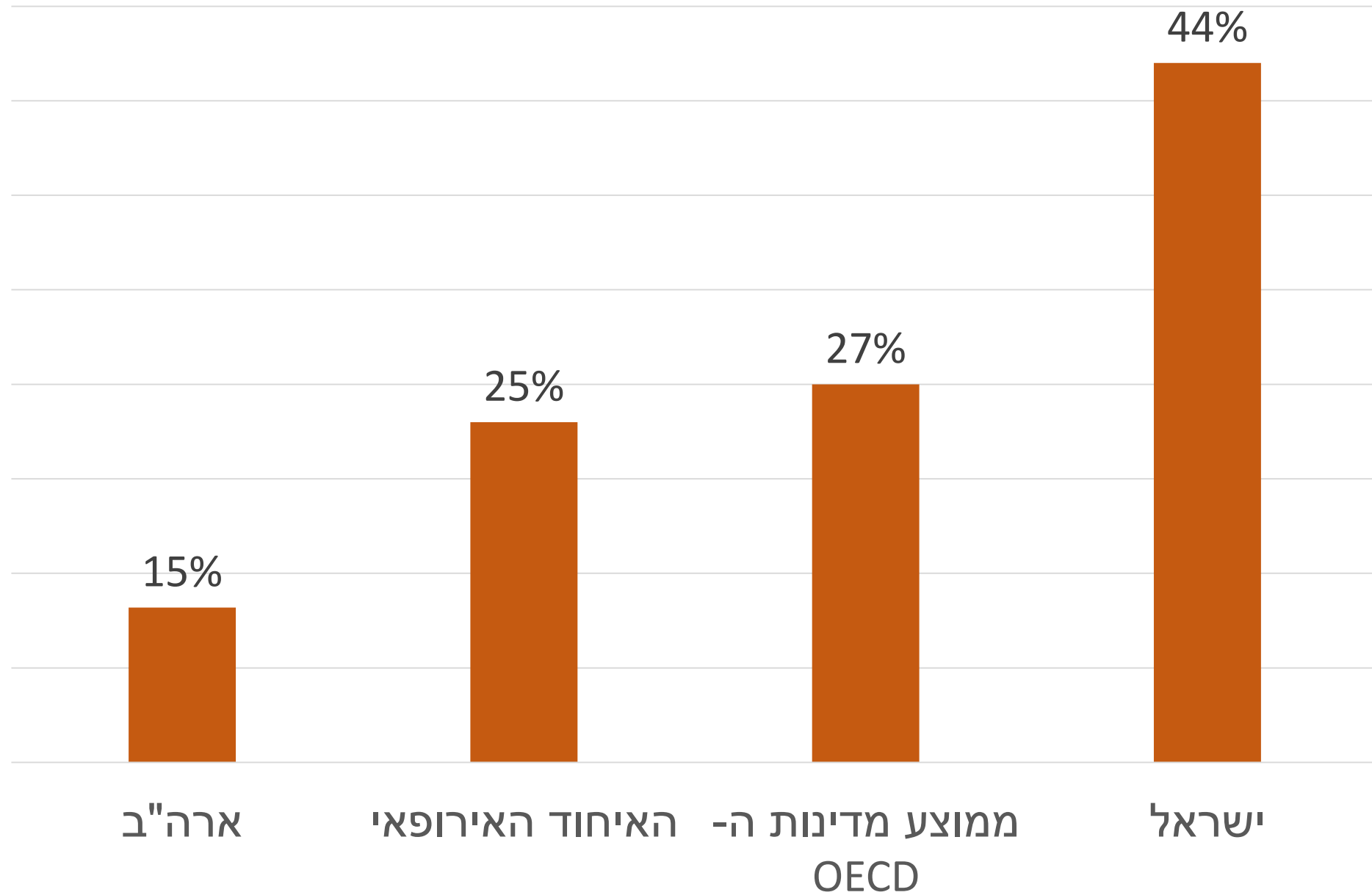
סה"כ צריכת פירות וירקות בק"ג לאדם בשנה



הרכב הפסולת בישראל



אחוז הפסולת האורגנית מכלל הפסולת הביתית במדינות נבחרות

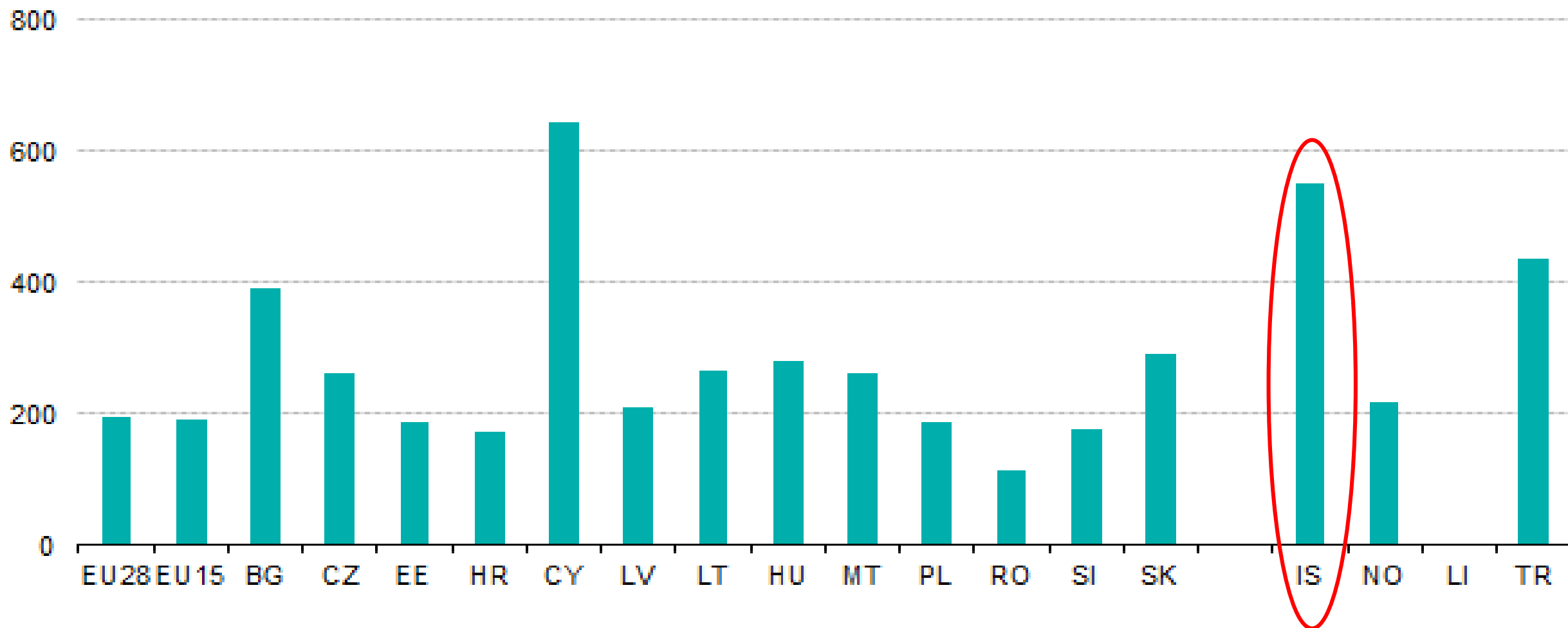




MEIZU M6 Note
DUAL CAMERA



גרף המשווה בפליטות גזי חממה לתושב בשנה ממקור של מטמנות:



רמת ספיר, חיפה





חילה
מגדל הירוק

פסולת אורגנית
(רטובה)

דולב
מחזור





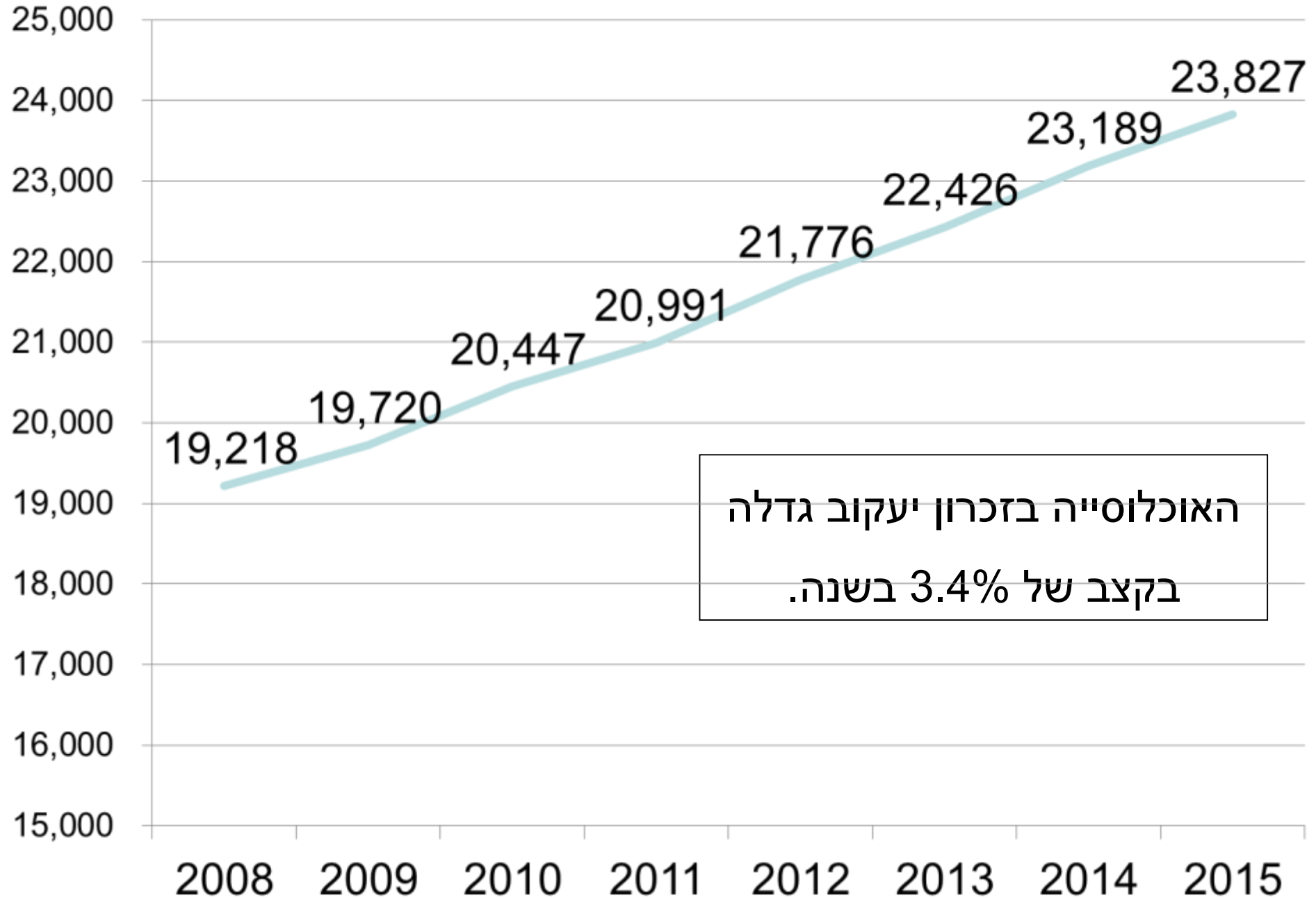


סוד הפסולת הנעלמת

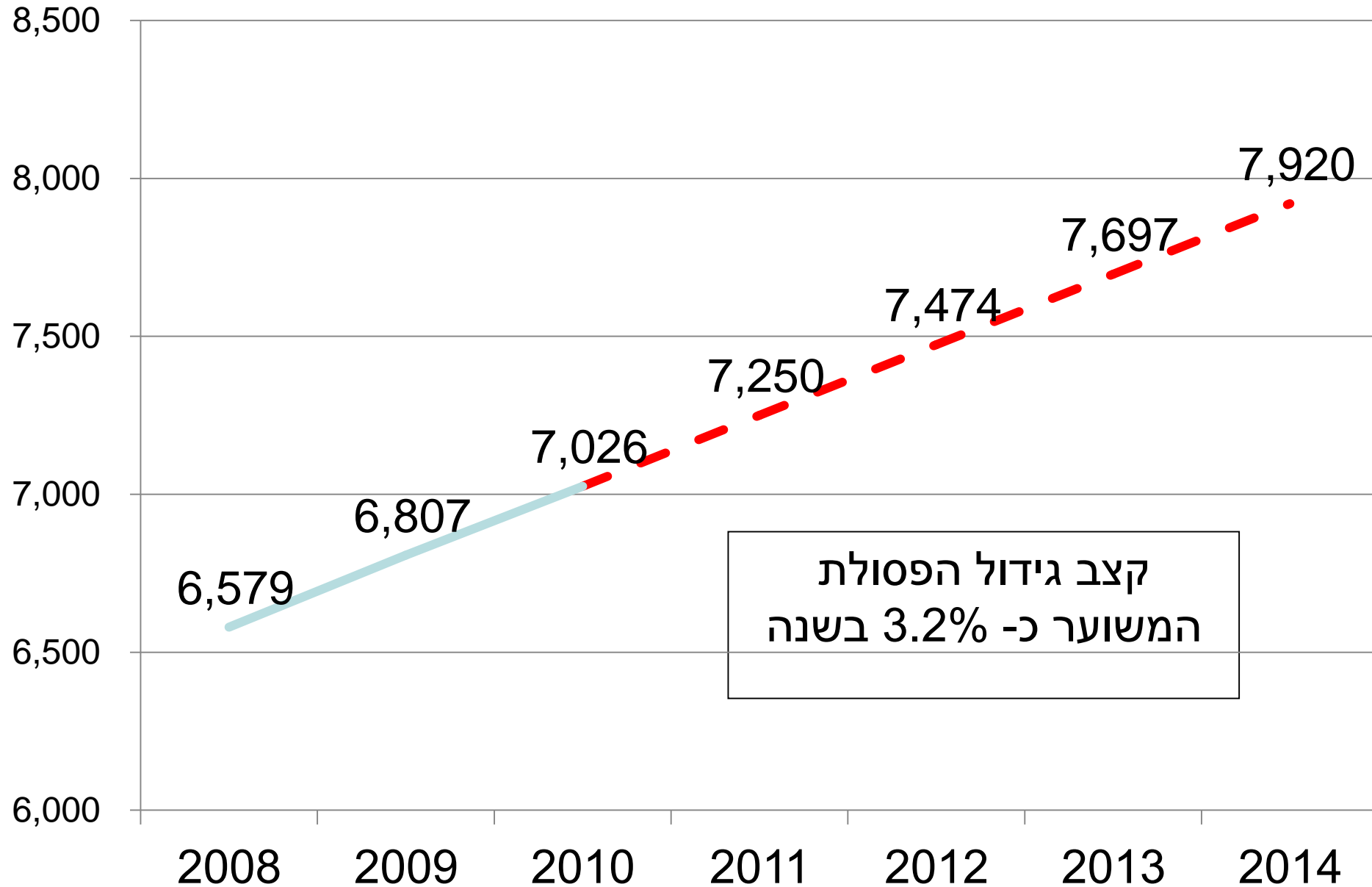
לאן נעלמת הפסולת של הרשויות שמבצעות
הפרדת פסולת במקור

זכרון יעקוב

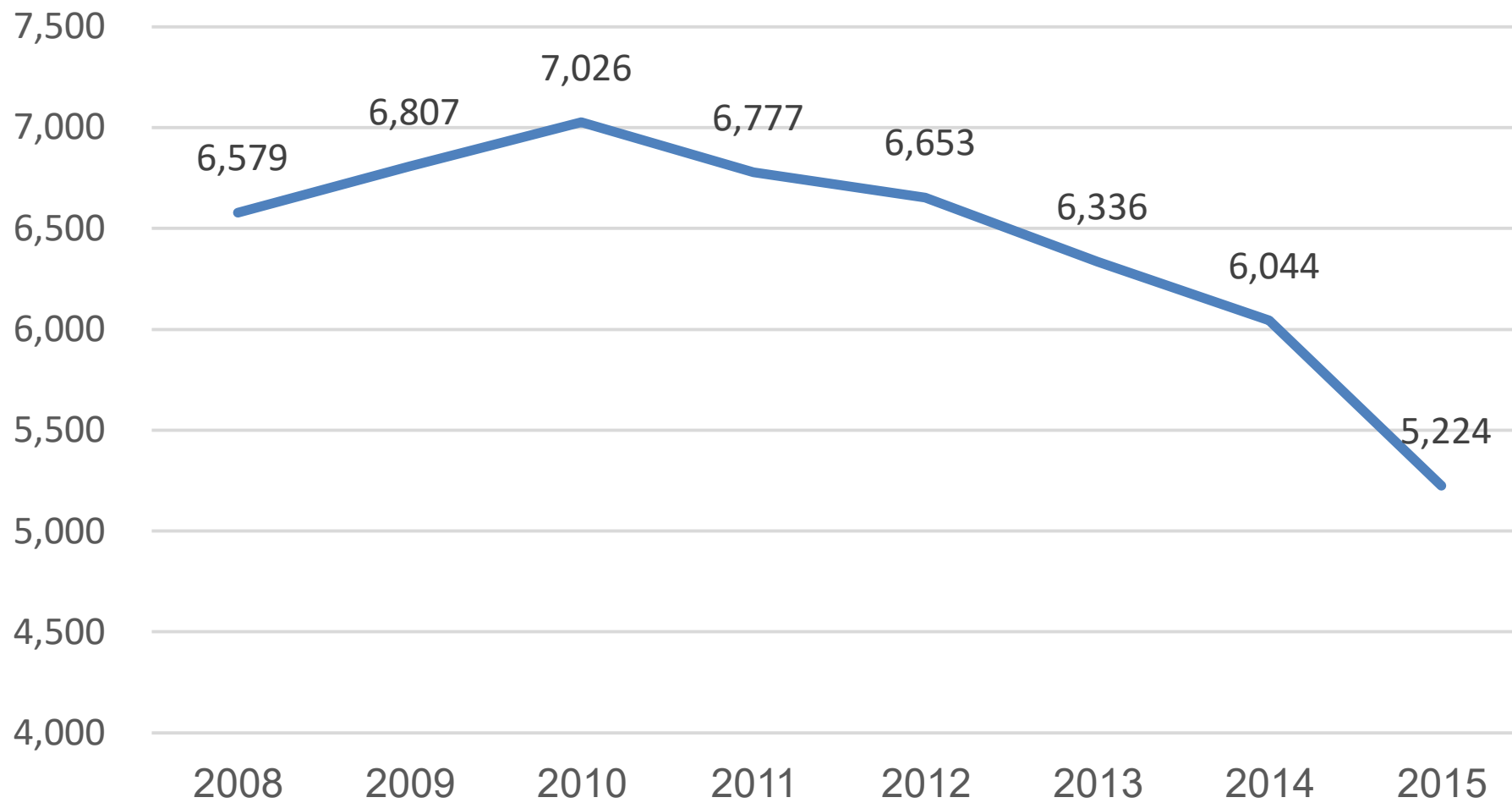
מספר תושבים בזכרון יעקוב



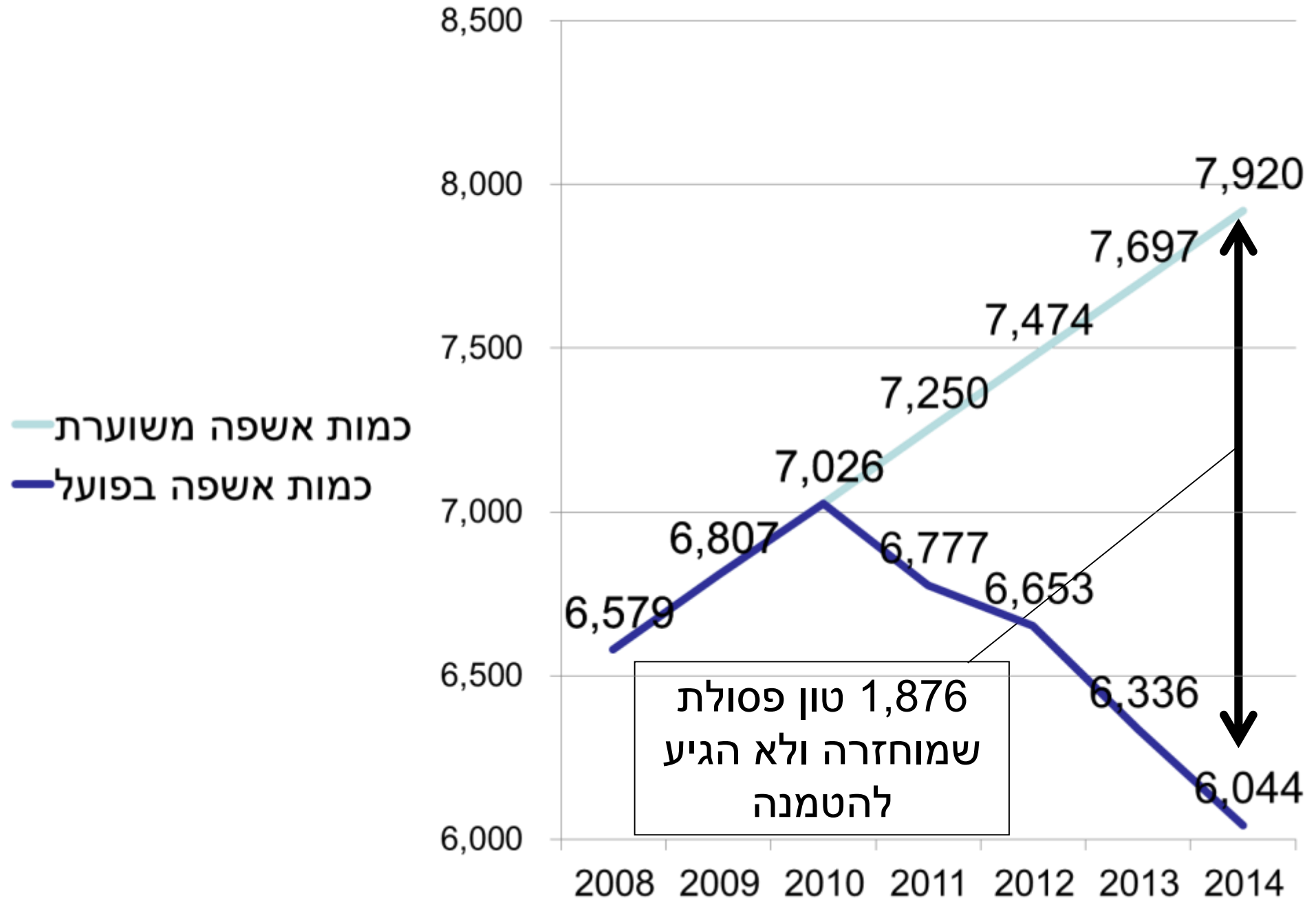
זכרון יעקוב - כמות אשפה משוערת אם לא היינו נכנסים להפרדת אשפה



כמות פסולת להטמנה בפועל



עלייה בפסולת להטמנה אם לא היה מהלך של הפרדה

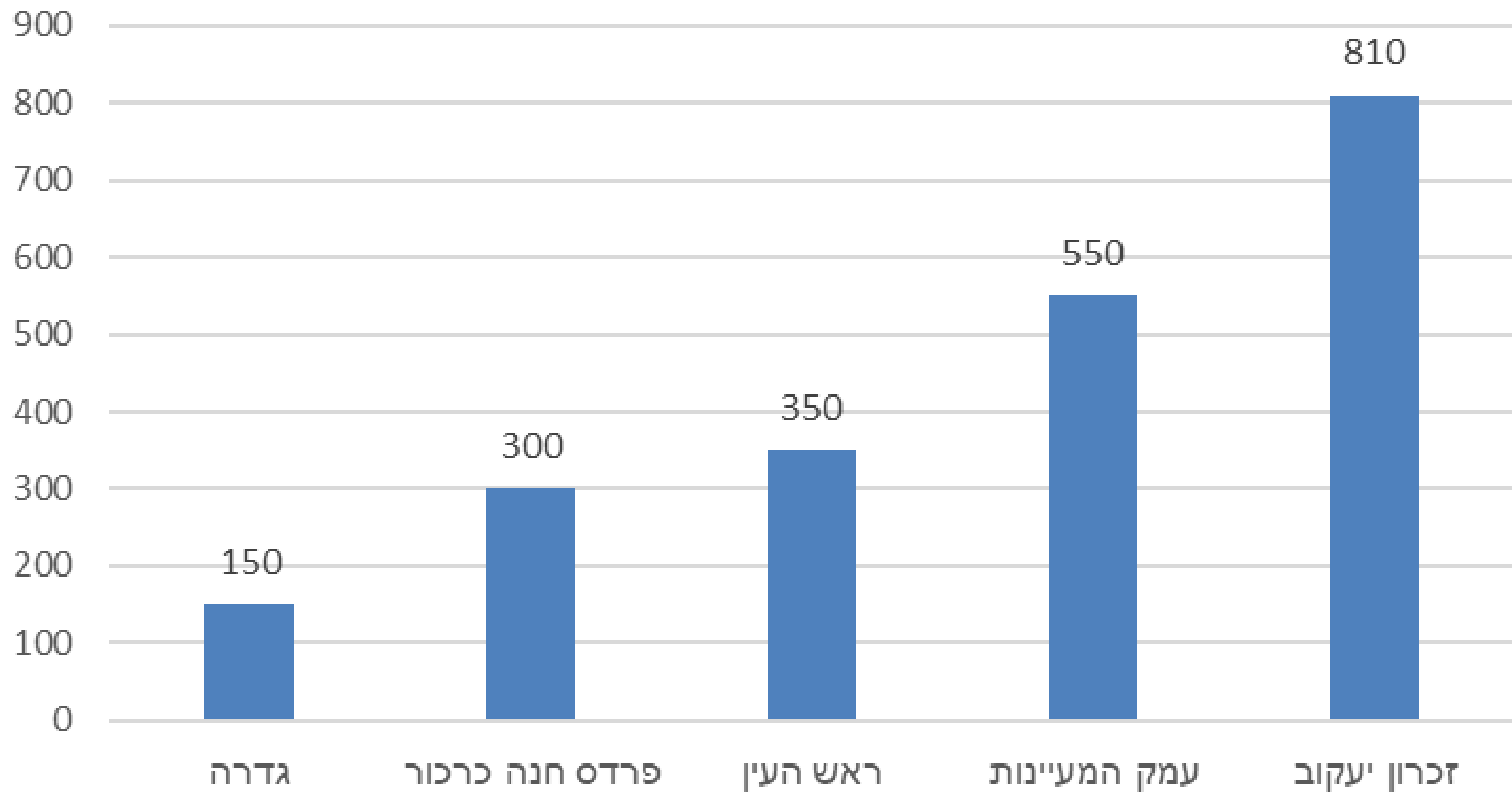


אבל מוחזרה כמות רק של כ- 1,000 טון

- מסקנה – כ- 800 טון פסולת שהלכה לאיבוד

- הפסולת הלכה לאיבוד כי היא כלל לא יוצרה.

כמות הפסולת הנעלמת טון בשנה





MEIZU M6 Note
DUAL CAMERA



MEIZU M6 Note
DUAL CAMERA







MEIZU M6 Note
DUAL CAMERA

שלבים ביישום הפרדת פסולת אורגנית

- להתחיל עם מקומות ממסדיים
- לפתח פתרונות מקומיים
- להמשיך עם יישובים ומשקי בית
- במגדלי מגורים בהם יש פיר אשפה להציב טוחני אשפה בכל מטבח
- ליישם את האסטרטגיה של המשרד שמדברת על:
 - שלושה זרמים של פסולת: אורגני, מתמחזרים, כל השאר.
 - פתרונות מקומיים.
 - תשלום לפי כמות – Pay As You Throw

**"שיא הטיפשות זה לעשות את
אותה הפעולה ולצפות לתוצאה
שונה"**

אלברט אינשטיין

**"אם אתה רוצה לחולל שינוי
בעולם תחיה את השינוי"**

מהטמה גנדי