

מצגת לוועדת הכלכלה המשרד להגנת הסביבה

4.2.25

כלי אכיפה

אכיפה פלילית - פעולות חקירה ואיסוף ראיות המשמשות להגשת כתבי אישום, תפיסה ואחסנה של חפצים ששימשו לביצוע עבירות, הוצאת צווי חיפוש וצווי המצאת מסמכים וביצועם. כן- בקשה לצווים שיפוטיים, מסירת הודעות תשלום קנס;

אכיפה מנהלית -התראות, שימועים, צווים מנהליים והוראות מכוח החקיקה הסביבתית (כגון צו פינוי רעלים, צו שמירת הניקיון, צו לסילוק מפגע, הוראות לפי סעיף 45 לחוק אוויר נקי, הודעת אי שימוש בכלי רכב, הוראות לפי חוק מניעת מפגעי אסבסט ואבק מזיק, צו הפסקה מנהלי, צו שמירת הסביבה החופית), הטלת עיצומים כספיים;

אכיפה אזרחית - בשיתוף עם פרקליטות המדינה- הגשת תביעות נזיקיות / הצטרפות לתביעות ייצוגיות במקרים שבהם נגרמו נזקים רחבי היקף.

מספר עיצומים כספיים שהוטלו על ידי המשרד

(לפי מועד דרישת התשלום)

2024	2023	2022	2021	2020	
	2	1	1	1	מרשם פליטות והעברות לסביבה
		2	2	2	הדברה
4	11	8	5	9	חומ"ס
	1		1	2	ים
10	2	6	8	13	אוויר
3	1		4	2	אסבסט
3	11	11			שקיות
		1	2	5	ציוד אלקטרוני
63	1				פיקדון
63	94	272	39	27	אריזות
	8				צמיגים

אכיפה פלילית

בתחומי החומרים המסוכנים, זיהום אוויר, מפגעי ריח וזיהום
קרקעות
מס' כתבי אישום שהוגשו

שנה	כמות כתבי אישום	כמות נאשמים
2020	7	44
2021	6	29
2022	11	115
2023	8	40
2024	13	76
סה"כ	45	304

אכיפה פלילית

בתחומי חומרים מסוכנים וזיהום אוויר

פסקי דין שניתנו משנת 2020

תחום	כמות תיקים	כמות נאשמים
זיהום אוויר	7	26
חומרים מסוכנים	16	41
סך הכל	23	67

**אכיפה פלילית – חלק מפסקי הדין שניתנו בתיקי המשרד בשנת
2024**

מספר הליך	מהות העבירות	קנסות שהוטלו
ת"פ 18383-05-23	הזרמת בנזן לים, הפרת תנאים בהיתר הרעלים	קנס לחברה בסך 500,000 ש"ח
ת"פ 27805-09-22	הפעלת מקור פליטה בניגוד לתנאי היתר הפליטה	קנס לחברה בסך 2,000,000 ש"ח קנס לנושא המשרה בסך 100,000 ש"ח
ת"פ 8704-12-23	זיהום אוויר, הפרת תנאים בהיתר הרעלים	קנס לבעלים והמנהל בסך 9,000 ש"ח קנס לעובד בסך 3,000 ש"ח
ת"פ 30802-01-23	הפרת תנאים בהיתר הרעלים, מכירה למי שאינו בעל היתר	קנס לחברה בסך 250,000 ש"ח קנס לנושא משרה בסך 80,000 ש"ח קנסות לעובדים - עשרות אלפי שקלים
ת"פ 54101-08-22	הפרת תנאים בהיתר הרעלים	קנס לחברה בסך 300,000 ש"ח
ת"פ 12868-03-21	זיהום אוויר, הפעלת מקור פליטה בניגוד להיתר הפליטה	קנס לחברה בסך 800,000 ש"ח

אכיפה אזרחית

עברונה -

קצא"א חויבה בפיצוי בסך של כ- 86 מיליון ₪ לטובת הציבור והנפגעים, ולמימון שיקום השמורה ומחקר, בעקבות בקשה לאישור תביעה ייצוגית על ידי תובעים פרטיים, בשיתוף רשות הטבע והגנים והמשרד להגנת הסביבה בגין אירוע דליפת כ-5 מיליון מ"ק נפט גולמי מקו הצינור של החברה לעבר שמורת הטבע ערבת עברונה ולסביבתה ביום 3.12.14.

אסון נחל אשלים-

רותם אמפרט חויבה בפיצוי בסך של 100 מיליון ₪ לטובת הציבור ולמימון פעולות לשיקום נחל אשלים בעקבות בקשה לאישור תביעה ייצוגית על ידי תובעים פרטיים, בשיתוף רשות הטבע והגנים והמשרד להגנת הסביבה בגין גרימת נזק אקולוגי לחי ולצומח בנחל אשלים בעקבות קריסת דופן בבריכת הפוספוגבס שלהחברה ביום 30.6.17.

אכיפה אזרחית

דיזלגייט - תביעה ייצוגית צרכנית בנושא זיהום אוויר מתחבורה, שהמדינה הצטרפה אליה, בעניין חשיפה לזיהום עודף כתוצאה מהשימוש שנעשה ברכביה של יצרנית הרכב קבוצת פולקסווגן במנגנון לזיוף נתוני הפליטה. טרם הוכרעה.

פלנטקס - הליך המתנהל בעקבות בקשה לאישור תביעה ייצוגית על ידי תובעים פרטיים, בשיתוף המשרד ורשות המים. עניינו של ההליך בעניין זיהום מים וקרקע שנגרם באזור התעשייה הצפוני בנתניה עקב פעילות המפעל, חברה לייצור תרופות מבית חברת טבע.

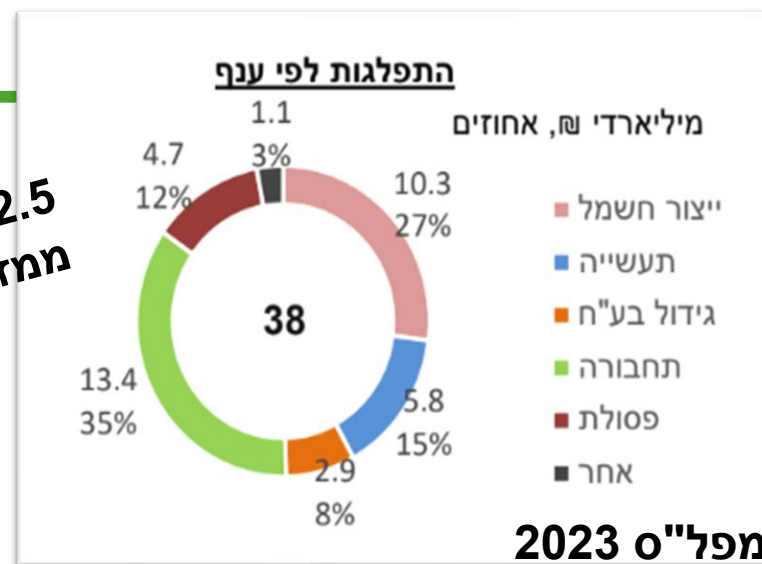
זיהום עין צין עין עקרבים - הליך המתנהל בעקבות בקשה לאישור תביעה ייצוגית על ידי תובעים פרטיים, בשיתוף המשרד, רשות המים ורשות הטבע והגנים. עניינו של ההליך בעניין זיהום מעיינות עין צין ועין עקרבים בעקבות הפעילות התעשייתית של חברות כי"ל ורותם אמפרט – אתר צין.

התועלת המשקית מצמצום פליטות – כלים ויישום



דוח יישום חוק אוויר נקי, יולי 2018

22.5 מיליארד ש"ח
מזהמי אוויר מקומיים



שיתוף פעולה משרדי הגנת הסביבה ובריאות להערכת הפגיעה בבריאות הציבור

המחיר הכבד של זיהום האוויר

המדינה מודה לראשונה: 5,300 ישראלים מתים בגלל זיהום אוויר בשנה

לראשונה המדינה פרסמה נתונים אודות תמותת הזיהום האוויר, המצביעים על עלייה
חשמועית בתמותת המוקדמת מחייבת העשוה על אף החכנה כגבי הסכנות,
זוכיות שהמשלה החייבה להן לא מבצעות והמדינה מסרבת להשקיע משאבים



ד"ר אהוד גורן, מנהל המרכז למחקר ופיתוח סביבתי, משרד להגנת הסביבה

לבריאות הציבור של המדינה יש חשיבות רבה
היא חייבת להגן על הציבור. ימים ארוכים של
אוויר מזהם הם לא תביעה למעצות אלא
סיבה לחיות עם המצב הזה. אבל
לא תמיד זה יספיק את אורך חיי האדם

לדברי פרופ' רועי רו
מהאפידמיולוגיה העברית,
זיהום אוויר נמשך על

הארץ

סביבה ואקלים

דו"ח: יותר מ-5,000 מקרי מוות מוקדם מדי שנה בישראל בגלל חשיפה לזיהום אוויר

ההערכה החדשה של המשרדים להגנת הסביבה והבריאות גבוהה יותר מפני
שניים מהערכה קודמת של ארגון OECD. הדבר נובע משינוי שיטת החישוב ולא
מהחמרה ברמת הזיהום. הנזק הכלכלי למשק נאמד ב-22.5 מיליארד שקל
בשנה

צפיר רינת לעקוב

30 בינואר 2025 • 07:09

בישראל מתרחשים מדי שנה יותר מ-5,000 מקרי מוות מוקדם

משרד להגנת הסביבה
الوزارة لحماية البيئة
Ministry of Environmental Protection

משרד הבריאות
מחלקת מחקר ופיתוח
Ministry of Health
Research and Development Division

מדינת ישראל
STATE OF ISRAEL

דצמבר 2024

השפעות בריאותיות של זיהום אוויר בישראל - תמותה מוקדמת ואובדן שנות חיים

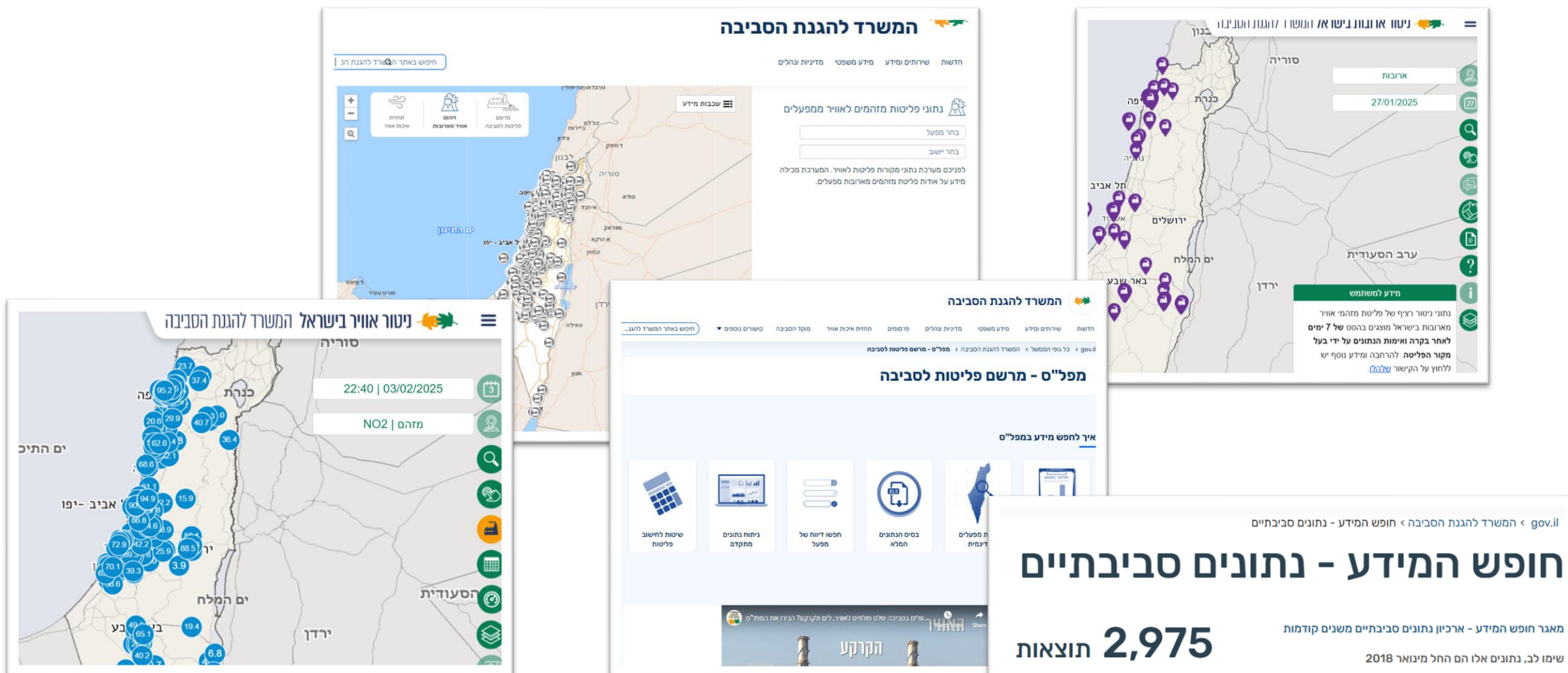
נכתב על ידי ד"ר אילן לוי, אגף מניעת זיהום אוויר ואסבסט, המשרד להגנת
הסביבה

בסיוע ד"ר איזבלה קרקיס, מנהלת המחלקה לאפידמיולוגיה סביבתית, חטיבת
בריאות הציבור, משרד הבריאות

מסרים עיקריים:

- על פי נתוני ארגון הבריאות העולמי חשיפה לזיהום אוויר היא גורם הסיכון הסביבתי
הגדול ביותר לבריאות הציבור. מוערך כי זיהום אוויר גורם לתמותה מוקדמת של כ-
4.2 מיליון בני אדם בשנה בעולם.
- לראשונה, מוצג ניתוח של תמותה מוקדמת ואובדן שנות חיים כתוצאה מחשיפה
למזהמי אוויר בישראל בהסתמך על ערכי היעד החדשים של ישראל לפי חוק אוויר
נקי התשס"ח-2008, אשר עודכנו בחודש מרץ 2022 ומתבססים על המלצות ארגון
הבריאות העולמי משנת 2021.
- הניתוח נעשה עבור כל שנה בנפרד. לתקופת השנים 2015-2023.

שקיפות סביבתית - פרסום מידע באופן שוטף ושקוף לציבור



שקיפות סביבתית - פרסום הודעות ואזהרות לציבור במקרים של חריגות בזיהום אוויר, זיהום נחלים

המשרד להגנת הסביבה

חדשות שירותים ומידע מידע משפטי מדעית ונהלים פרסומים קישורים נוספים

זיהום אוויר גבוה מאוד עקב שרפה בעספייא

משרד להגנת הסביבה ומשרד הבריאות ממליצים לאוכלוסייה רגילה להימנע משהייה בחוץ שלא לצורך בשכונת הבדואים שבספייא

12.04.2024 תאריך פרסום: 04.12.2024



שרפה בעספייא / © המשרד להגנת הסביבה

כוחות כבאות והצלה מפעילים בשמורה אתמול (03/12) בתחנת מעבר למסולה באזור עספייא. מדידת שטח כבני סביבה של המשרד להגנת הסביבה וכבני אזור ערים מפרץ חיפה מצביעות על זיהום אוויר גבוה מאוד. המשרד להגנת הסביבה מעריך כי מכלטים לאוויר מזוהים אוויר דו-חלקיקים, תרכובות אורגניות נדיפות, פחמימנים ועוד העלולים לגרום להשפעות על הבריאות לסוחר קצר כגון צריכה בעיניים, דמטי, קשיי נשימה, חנק ושיעול.

משרד הבריאות והמשרד להגנת הסביבה ממליצים לאוכלוסיות רגילות כגון קשישים, ילדים ונשים בהריון, חולי לב וחולי ריאות כרוניים להימנע משהייה בחוץ שלא לצורך באזור שכונת הבדואים שבספייא. לשאר האוכלוסייה ממליץ לצמצם פעילות גופנית בחוץ, מומלץ למסור חפצים ולהעביר מוצרים (מפוצלים).

המשרד להגנת הסביבה הנחה את המחוזות לקיים לפעול לאחר לכיסוי הערסות הבערות לפי הנחיות כיכר והצלה. בד בבד צויתי ניסוי של המשרד להגנת הסביבה משימים לגבי את האוויר בשכונת הנגרים הסמוכות. לנחית שירים בגוהים שגרשו בניסוי, עדכן המשרד להגנת הסביבה את הרשות המקומית בדבר ההמלצה לשהות במרחב סגור בשכונת הבדואים שבספייא.

משרד הבריאות והמשרד להגנת הסביבה יעדכו לפי הצורך, יש להישמע להנחיות של כבאות והצלה ושל משטרת ישראל.

המשרד להגנת הסביבה

חדשות שירותים ומידע מידע משפטי מדעית ונהלים פרסומים קישורים נוספים

יתושות שלכד המשרד להגנת הסביבה אובחנו במעבדות משרד בנגיף קדחת מערב הנילוס

היתושות נלכדו בתל אביב ובזמרת השרון. המשרד הנחה את הרשויות בישראל להרחיב את מערך הניסור וההדברה

12.09.2024 תאריך פרסום: 12.09.2024



זילום אילוסטריציה / © Adobe Stock

היתושות שלכד המשרד להגנת הסביבה אובחנו במעבדות משרד בנגיף קדחת מערב הנילוס. היתושות נלכדו בתל אביב ובזמרת השרון. המשרד הנחה את הרשויות בישראל להרחיב את מערך הניסור וההדברה.

המשרד להגנת הסביבה

חדשות שירותים ומידע מידע משפטי מדעית ונהלים פרסומים קישורים נוספים

המשרד להגנת הסביבה ומשרד הבריאות מתריעים על זיהום אוויר גבוה עד גבו מאוד השורר היום בכל אזורי הארץ

זיהום האוויר בגרם מריכוזים גבוהים של חלקיקים נשימים. חוזי שיפור הדרגתי באיכות האוויר במהלך שעות הערב

18.04.2024 תאריך פרסום: 18.04.2024



זילום אילוסטריציה / © Adobe Stock

זיהום אוויר גבוה עד גבוה מאוד שורר היום בכל אזורי הארץ, כתוצאה מהשפעת אבק מכיוון צפון אפריקה לאזור ישראל. האוויר חזי במהלך שעות הערב לאחר מעבר חזית האבק מעל אזורנו.

לכן, המשרד להגנת הסביבה, בהתייעצות עם משרד הבריאות, ממליץ לאוכלוסיות רגילות – בהן חולי לב, חולי ריאות, ונשים בהריון – להימנע מפעילות גופנית מאומצת בחוץ, לאכולסיה הרגילה מומלץ לצמצם פעילות גופנית מאומצת כל המשרד להגנת הסביבה ימשיך לעדכן את הציבור לפי הצורך ולי לפי תנאי החוץ והערים הנמדדים בתחנות הניסור ברחבי הארץ. לעקוב אחר תחנות הניסור באתר האינטרנט של המשרד להגנת הסביבה [ישאנק אוויר בנגיף](#) – אפליקציה, [ישאנק אוויר iOS](#) או באתר [ניסור אוויר בישראל](#).

המשרד להגנת הסביבה

חדשות שירותים ומידע מידע משפטי מדעית ונהלים פרסומים קישורים נוספים

משרד הבריאות והמשרד להגנת הסביבה מדווחים על תוצאות שבוע לבחינת מצב הזיהום בנחלים מסוימים בצפון הארץ

זכיהם לנחלים אלו עלולה להיות מסוכנת

17.09.2024 תאריך פרסום: 17.09.2024



זילום אילוסטריציה / © Adobe Stock

משרד הבריאות והמשרד להגנת הסביבה מדווחים לרוב המסיליים ולמועצות האזוריות והמקומיות על תוצאות חריגת בדיקת מים שבוע לבחינת מצב הזיהום בנחלים בצפון. בבדיקת חידודים בדיקתם שנלקחו ב-16 בספטמבר 2024 נמצאו בנחלים בעצמן תוצאות חריגות מהממצא משרד הבריאות (400 קובי צואה ב-100 מ"ל) ומעידות על הימצאות זיהום במים.

התוצאות שהתקבלו:

1. צדן - גשר יסוף: 1,120; גשר רבנות הבש: 1,200; גשר החמשה: 860; גשר חור: 1,200; צדן מיד עתרת: 1,600; גשר הודות: 750; גשר ארץ: 700
2. זאבי: 1,650
3. ירושה - מפל יהודיה: 500