

היחידה לניטור סביבתי

שם כותב הדו"ח: עידן ברלב תאריך 10.9.2020 אסמכתא: 49-20

הנדון: זרימת שפכים לנחל חברון – סיור המשך

סימוכין: דוח סיור מתאריך 31.8.20

בתאריך 9.9.20 בשעה 12:00 לערך ערכתי סיור המשך בנחל חברון במקטע הנחל שבין ממחסום שמעה לצומת שוקת. זאת בהמשך לסיור שבוצע בתאריך 31.8.20 (דוח סיור בסימוכין) להלן ממצאי הסיור:

בסיור הנוכחי. שוב הבחנתי בזרימות שפכים ממספר שוחות על קו הולכת השפכים בין מתקן התפיסה למט"ש שוקת ובזרימה חזקה של שפכים בערוץ נחל חברון. לא נראתה זרימת שפכים משוחות הביוב של קו השפכים הנפרד של הישוב מיתר. כמו כן, באגם השפכים המתואר בדוח סיור מתאריך 31.8.20 נראו עדיין שפכים רבים. בסוללת האגם הצמודה לנחל חברון נפתח פתח ושפכי האגם מתנקזים גם הם לנחל, זאת בנוסף לגלישת השפכים הקבועה משוחות הביוב. בסיור הבחנתי בזרימה מהשוחות הבאות –

1. **שוחה 1 (קו מתקן תפיסה למט"ש שוקת)** – בין מיתר למתחם החממות (ני"צ 192657\580742) – זרימה לנחל חברון.
 2. **שוחה 2 ושוחה 3 (קו מתקן תפיסה למט"ש שוקת)** – מצפון לבריכות הישנות של מיתר (192381\580185) – זרימה לאגם הביוב ומשם לנחל חברון.
 3. **שוחה 4 (קו מתקן תפיסה למט"ש שוקת)** – 192366\580043 – זרימה לערוץ צדדי של נחל חברון אשר מגיע בסופו לנחל חברון.
- במהלך הסיור לא הבחנתי בניסיונות לניקוי או בניסיון למזער את זרימת השפכים.
תמונות שצולמו במקום:





מפת האזור – באדום מקווקו זרימות שפכים -



לסיכום –

1. בסיוור זה נראה כי נמשכת זרימת השפכים לנחל חברון משוחות ביוב של קו הולכת השפכים ממתקן התפיסה למט"ש שוקת. יתכן ובשל הספיקות המגיעות ממתקן התפיסה וממדי הקו הבלתי מספקים וואו בשל סתימות לאורך הקו. נראתה זרימה משוחה נוספת.
2. לא נראו זרימות מקו השפכים של הישוב מיתר (שוחות קו זה מסומנות על ידי עמודים אדומים)
3. אגם הביוב המתואר בדוח מהווה סכנה תברואית לתושבי האזור בשל הגישה הקלה אליו.

בברכה,

עידן ברלב
פקח ניטור מים ונחלים דרום



העתקים:

מר ברוך ובר – מנהל מחוז דרום, המשרד להגנת הסביבה
 דר' אמיר ארז – מנהל אגף מים ונחלים, המשרד להגנת הסביבה
 ד"ר רננה אילן – מנהלת תחום תשתיות, מחוז דרום המשרד להגנת הסביבה
 גבי אסנת מלכה – מרכזת מים ושפכים, מחוז דרום המשרד להגנת הסביבה
 מר גיא נחושתן – מרכז צוות דרום במשטרה הירוקה, המשרד להגנת הסביבה
 מר אולג חנקין – מנהל תחום בקרה הנדסית, רשות המים
 מר רביע גבאריה – מנהל אגף ביוב והשבה, רשות המים
 מר הראל גל – מנהל אגף איכות מים, רשות המים
 גבי עפרי צפנת – מנהלת המחלקה לבריאות הסביבה, לשכת הבריאות המחוזית ב"ש
 מר אלי דרור – מנהל היחידה הסביבתית, רשות הטבע והגנים
 מר יובל סבר – ראש תחום ניטור נחלים, רשות הטבע והגנים