



רשות נחל הקישון

Kishon River Authority

שומרים על הנחל בשבילך

דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון

אפריל 2024



בתמונה: דיגום בנחל הקישון סמוך לבתי הזיקוק

ריכוז נתונים: נמרוד אבני

עריכה: מעיין ציון

שומרים על הנחל בשבילך

תוצאות ניטור איכות המים

תוצאות ניטור איכות מי נחל קישון בתאריך 4.2024 — לפי תחנת דיגום

פרמטר	תקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון	יחידות	תחנת המחצבה (ג'למה)	רציף האבן	מורד מאגר כפר ברוך	הר הגבס	גשר יוליוס סימון	גשר ההסתדרות	גשר אירי יגור
ערך הגבה (pH)	7-9	ph units	7.95	7.94	8.15	7.96	7.75	7.83	7.92
צריכת חמצן ביוכימית (BOD)	10	mg/L	7.1	2.8	2.6	6.8	7.2	5.2	3.3
כלורידים	אין תקן מוגדר	mg/L	650	6038	706	643	2860	1977	664
חיידקים קוליפורמים	1,000	cfu/100 ml	9400	17000	400	57000	92000	38000	6300
אנטרוקוק/סטריפטוקוק צואתיים	400	cfu/100 ml	אין נתון	1500	אין נתון	840	1400	520	אין נתון
חיידקים קוליפורמים צואתיים	400	cfu/100 ml	1200	11000	60	12000	13000	8800	2100
חנקן ניטראט כ-N	אין תקן מוגדר	mg/L	11.64	4.78	10.35	12.55	9.77	13.07	12.16
זרחן זרחה כ-P	0.1	mg/L	1.63	0.79	1.61	1.68	0.65	0.63	1.72
חנקן כללי כ-N	10	mg/L	16.58	9.34	13.76	15.65	15.14	17.29	16.46
חמצן מומס אחוז רוויה	קטן מ-60	%	5.56	6.46	7.67	5.27	4.25	3.97	4.42
טמפרטורה	אין תקן מוגדר	C°	2.7111	17.3748	2.8402	2.6778	9.4515	6.7942	2.7451
מוליכות חשמלית ספציפית	אין תקן מוגדר	ms/cm	1.41	10.26	1.48	1.39	5.32	3.74	1.43
עכירות	אין תקן מוגדר	NTU	13.94	13.78	13.71	13.96	13.98	13.92	13.97
אמוניה כ-N	2.5 (תלוי pH)	mg/L	0.89	2.61	-	-	2.48	0.83	0.27

אזהרה: החריגה מתקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון מסומנת בטבלת המקור בהדגשה; בטבלה זו כל ערך חורג מצוין במפורש מול הערך התקני בעמודה הייעודית לצורך נגישות.

שומרים על הנחל בשבילך

מיקום תחנות דיגום חודשי לאיכות מים

המפה שלהלן מציגה על גבי צילום לוויין את מיקומן הגיאוגרפי של תחנות הדיגום החודשי לאורך נחל הקישון, מאזור מפרץ חיפה במורד הנחל ועד אזור מאגר כפר ברוך במעלה הנחל. לצורך נגישות, רשימת תחנות הדיגום המלאה וסדרן לאורך הנחל מפורטים בטבלה שלהלן ובעמוד תוצאות הניטור.

סדר תחנות הדיגום לאורך נחל הקישון, ממורד הנחל (סמוך לים) למעלה הנחל

מרחק ממוצא הנחל	שם תחנת הדיגום	קטע הנחל
1.3 ק"מ	תחנת דיגום רציף האבן + עומק	מורד הקישון
1.5 ק"מ	תחנת דיגום גשר יוליוס סימון + עומק	מורד הקישון
2.5 ק"מ	תחנת דיגום גשר ההסתדרות + עומק	מורד הקישון
3.5 ק"מ	תחנת דיגום קישון הר הגבס + עומק	מפער הקישון
6.0 ק"מ	תחנת דיגום גשר אירי יגור	מפער הקישון
15 ק"מ	תחנת דיגום המחצבה / ג'למה	מעלה הקישון
מעל 15 ק"מ	תחנת דיגום מורד מאגר כפר ברוך	מעלה הקישון

תחנות דיגום נוספות במורד הנחל, סמוך למוצא הנחל אל הים, שנוספו בחלק מהדוחות:

- מעגנת הדייג (סמוך למוצא הנחל לים, מתווספת החל מדוח חודש מאי 2024)
- מורד נחל סעדיה (סמוך למוצא הנחל לים, מתווסף החל מדוח חודש מאי 2024)



מפת מיקום תחנות הדיגום החודשי לאיכות מים בנחל הקישון (מקור: רשות נחל הקישון, בעיבוד GIS)

יצירת קשר

רשות נחל הקישון | רח' משה דיין (מעגן הדייג), בניין 61, מפרץ חיפה, מיקוד 26298

04-8400639 :סוף | 04-8404404 :טלפון

דוא"ל: info@kishon.org.il | אתר: www.kishon.org.il