



דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון יוני 2024



בתמונה: דיגום בנחל הקישון במורד נחל הקישון

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: מעיין ציון

שומרים על הנחל בשבילך

תוצאות ניטור איכות המים

תוצאות ניטור איכות מי נחל קישון בתאריך 22/05/2024 – לפי תחנת דיגום

פרמטר	תקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון	יחידות	תחנת המחצבה (גילמה)	רציף האבן	מורד מאגר כפר ברוך	הר הגבס	גשר יוליוס סימון	גשר ההסתדרות	גשר אירי יגור	מורד נחל סעדיה
ערך הגבה (pH)	7-9	ph units	8.22	8.09	8.23	8.1	8.11	7.96	8.14	7.59
צריכת חמצן ביוכימית (BOD)	10	mg/L	3.7	3.8	5.2	4.4	2.9	2.1	2.4	0.8
כלורידים	אין תקן מוגדר	mg/L	942.79	14151.96	1360.53	823.97	8500.94	5649.3	959.21	971.58
חיידקים קוליפורמים	1,000	cfu/100 ml	22000	5800	6500000	4200	1100	2300	32000	55000
אנטרוקוק/סטרפטוקוק צואתיים	400	cfu/100 ml	אין נתון	70	אין נתון	770	460	90	אין נתון	אין נתון
חיידקים קוליפורמים צואתיים	400	cfu/100 ml	3600	1400	4200000	1600	220	520	4500	7800
חנקן ניטראט כ-N	אין תקן מוגדר	mg/L	18.56	1.31	0.85	12.83	4.07	8.94	17.08	4.03
זרחן זרחה כ-P	0.1	mg/L	0.91	0.13	0.77	0.88	0.58	0.28	1.08	0.26
חנקן כללי כ-N	10	mg/L	22.39	2.61	6.25	15.22	5.56	10.46	18.61	5.32
חמצן מומס אחוז רוויה	קטן מ-60	%	83	106.2	11.5	56.8	116.9	64.6	69.1	75.9
טמפרטורה	אין תקן מוגדר	C°	28.61	29.78	27.06	27.22	28.78	28.5	27.22	23.22
מוליכות חשמלית ספציפית	אין תקן מוגדר	ms/cm	3.6201	52.6065	4.7353	3.4903	23.3848	18.2896	3.8933	3.5058
עכירות	אין תקן מוגדר	NTU	49.8	2.29	51.02	39.63	8.67	9.9	75.34	8.94
אמוניה כ-N	2.5 (תלוי pH)	mg/L	0.89	LOQ> [0.1]	3.02	LOQ> [0.1]	LOQ [0.1]>	LOQ [0.1]>	LOQ [0.1]>	LOQ [0.1]>

רשות נחל הקישון

Kishon River Authority

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