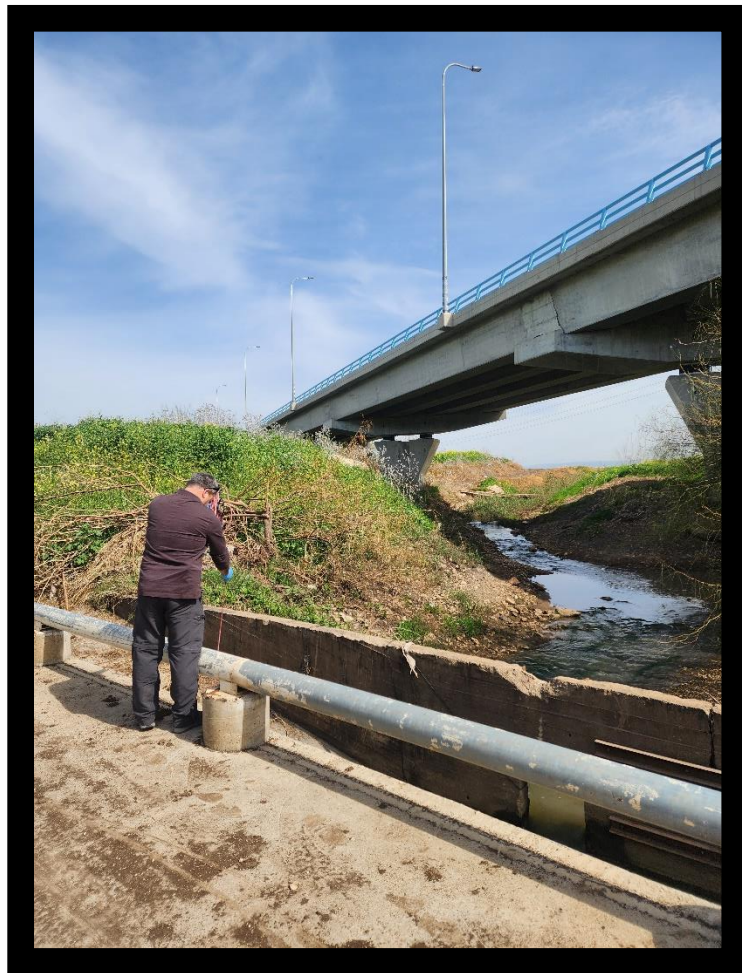




דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון

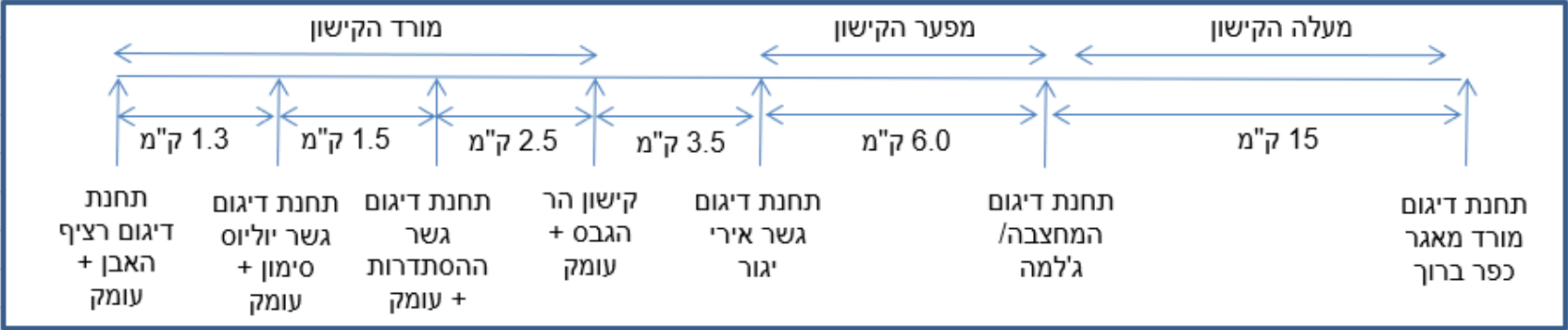


פברואר 2025

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: מעיין ציון
בתמונה דיגום בחיבור נחל ציפורי לנחל קישון

22/05/2024	יחידות	מורד נחל סעדיה	קישון גשר אירי יגור	קישון גשר ההסתדרות	קישון גשר יוליוס סימון	קישון הר הגבס	קישון מורד מאגר כפר ברוך	קישון רציף האבן	קישון תחנת המחצבה (ג'למה)	תקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון
ערך הגבה (pH)	ph units	8.13	8.33	8.32	8.36	8.41	8.41	8.5	8.43	7-9
BOD צריכת חמצן ביוכימית	mg/L	1.33	7.57	3.35	3.85	6.7	6.93	5.69	7.07	10
כלורידים	mg/L	642.55	0.0002	1810.26	3234.4	466.79	451.64	5878.55	469.38	
חיידקים קוליפורמים	cfu/100 ml	78000	0.007	64000	130000	18000	12000	72000	15000	1,000
אנטרוקוק/סטרפטוקוק צואתיים	cfu/100 ml			900	1000	500		800		400
חיידקים קוליפורמים צואתיים	cfu/100 ml	13000	14000	8600	29000	900	3300	14000	1600	400
חנקן ניטראט כ- N	mg/L	3.78	1.09	7.31	4.68	10.33	9.54	3.22	10.46	
זרחן כ- P	mg/L	<LOQ [0.1]	2.38	1.72	1.33	2.28	2.8	0.57	2.6	0.1
חנקן כללי כ- N	mg/L	7.71	19.31	14.93	12.56	18.39	20.71	10.89	21.13	10
חמצן מומס אחוז רוויה	%	71	62	56.9	57.7	61.9	79.4	80.8	68.8	קטן מ- 60
טמפרטורה	c	18.88	13.16	13.16	13.61	12.83	13.5	16.66	13.38	
מוליכות חשמלית ספציפית	ms/cm	2.7005	2.1637	7.8473	9.7369	2.1231	2.0726	46.2852	2.1505	
עכירות	NTU	16.92	67.12	31.87	21.55	58.62	27.6	10.35	52.27	
אמוניה כ- N	mg/L	0.2	7.43	2.61	2.95	2.4	5.29	2.61	3.71	(תלוי PH) 2.5

*חריגה מתקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון



מיקום תחנות דיגום חודשי לאיכות מים

