

דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון

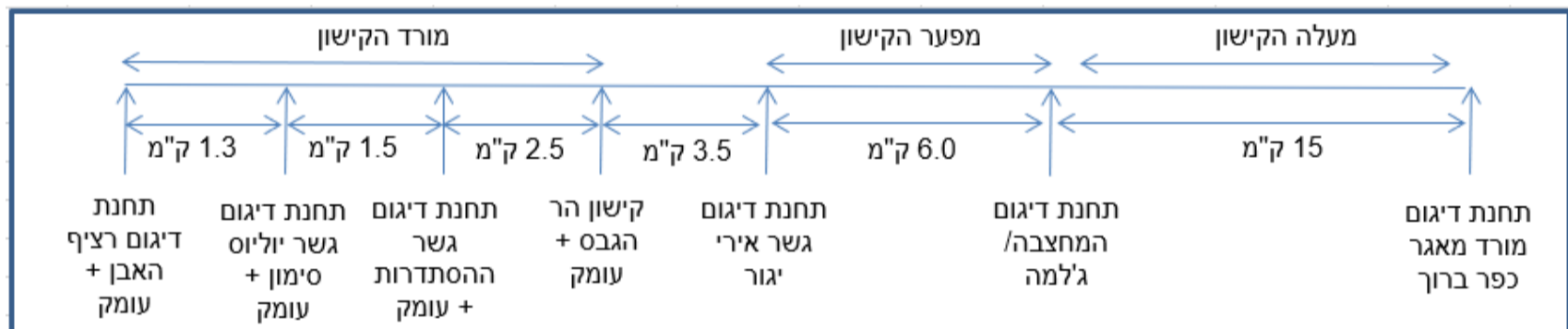


יולי 2024

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: מעיין ציון
בתמונה דיגום בנחל הקישון סמוך למאגר כפר ברוך

תקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון	קישון תחנת המחצבה (ג'למה)	קישון רציף האבן	קישון מורד מאגר כפר ברוך	קישון הר הגבס	קישון גשר יוליוס סימון	קישון גשר ההסתדרות	קישון גשר אירי יגור	מורד נחל סעדיה	יחידות	22/05/2024
7-9	8.2	8.19	8.08	8.16	8.49	8.34	8.26	7.71	ph units	ערך הגבה (pH)
10	3.1	4.4	6.6	6.4	7.6	4.6	3.6	0.8	mg/L	BOD צריכת חמצן ביוכימית
	1056	15479	1212	858	8650	5885	879	922	mg/L	כלורידים
1,000	16000	88000	4200	3300	120000	9500	8800	12000	cfu/100 ml	חיידקים קוליפורמים
400		170		740	450	220			cfu/100 ml	אנטרוקוקוס/סטריפטוקוק צואתיים
400	6500	53000	1900	1800	94000	8100	6300	4500	cfu/100 ml	חיידקים קוליפורמים צואתיים
	17.11	0.66	17.91	10.31	2.07	3.96	14.72	3.86	mg/L	חנקן ניטראט כ- N
0.1	0.72	0.23	1.27	0.5	0.48	0.56	0.88	<LOQ [0.1]	mg/L	זרחן זרחה כ- P
10	20.1	2.76	20.48	12.17	4.42	6.39	16.65	4.99	mg/L	חנקן כללי כ- N
קטן מ- 60	81.5	104.7	86.1	51.7	182.4	118.2	66.3	71.6	%	חמצן מומס אחוז רוויה
	29.61	30.94	28.44	29.44	30.11	31	28.56	23.5	c	טמפרטורה
	3.9642	49.2459	4.3667	4.4521	23.9009	21.0114	3.4487	3.4156	ms/cm	מוליכות חשמלית ספציפית
	36.35	3.71	679.05	27.74	7.99	8.87	57.16	7.33	NTU	עכירות
(תלוי PH) 2.5	<LOQ [0.1]	0.26	0.36	<LOQ [0.1]	0.12	0.37	<LOQ [0.1]	0.29	mg/L	אמוניה כ- N

*חריגה מתקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון



מיקום תחנות דיגום חודשי לאיכות מים

