



דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון

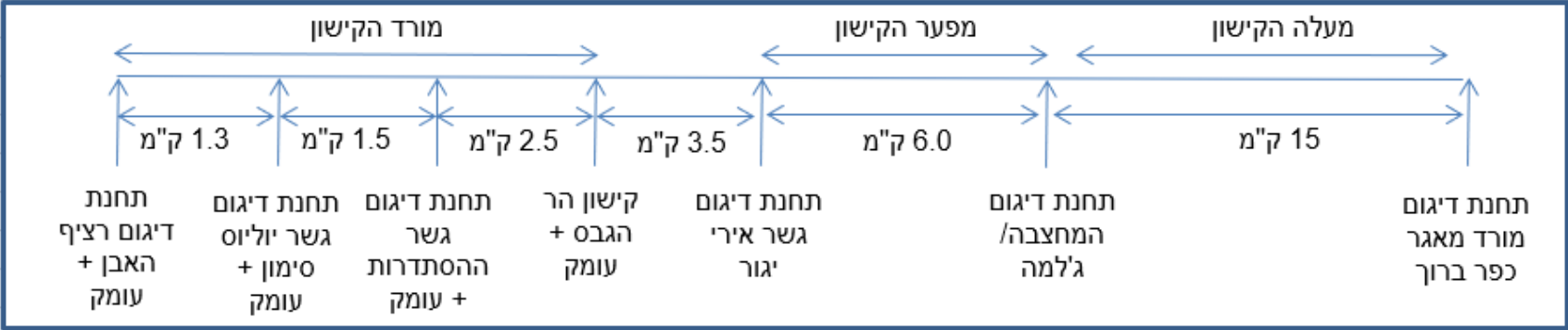


נובמבר 2024

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: מעיין ציון
בתמונה דיגום במעלה נחל הקישון סמוך לאגם כפר ברוך

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	7.77	8.28	7.98	8.06	8.49	8.31	8.03	8.22	7-9
BOD צריכת חמצן ביוכימית	mg/L	<LOQ [0.5]	<LOQ [0.5]	<LOQ [0.5]	0.5	0.7	0.6	0.5	0.6	10
כלורידים	mg/L	677.95	784.06	8670.85	11503.54	616.21	765.15	14243.16	810.72	
חיידקים קוליפורמים	cfu/100 ml	94000	13000	34000	25000	150000	48000	12000	26000	1,000
אנטרוקוק/סטרפטוקוק צואתיים	cfu/100 ml			320	2800	1100		210		400
חיידקים קוליפורמים צואתיים	cfu/100 ml	2400	1000	2300	2200	13000	17000	2900	6900	400
חנקן ניטראט כ- N	mg/L	3.66	15.39	2.52	1.44	8.87	10.68	1.06	16.78	
זרחן זרחה כ- P	mg/L	0.31	1.46	0.28	1.67	1.28	2.36	0.15	1.6	0.1
חנקן כללי כ- N	mg/L	4.51	17.15	5.46	3.71	12.14	16.44	3.88	19.03	10
חמצן מומס אחוז רוויה	%	66.6	82.3	59.9	48.5	71.3	87.5	74.5	75.2	קטן מ- 60
טמפרטורה	c	17.94	12.83	16.5	16.39	13.17	11.56	16.28	13	
מוליכות חשמלית ספציפית	ms/cm	2.7643	3.2353	26.8501	31.6711	2.7705	3.0826	37.8723	3.3172	
עכירות	NTU	9.57	112.18	6.44	2.47	46.14	109.86	10.8	82.63	
אמוניה כ- N	mg/L	<LOQ [0.1]	<LOQ [0.1]	0.82	0.75	1.78	3.57	0.54	0.34	(תלוי PH) 2.5

*חריגה מתקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון



מיקום תחנות דיגום חודשי לאיכות מים

