



דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון

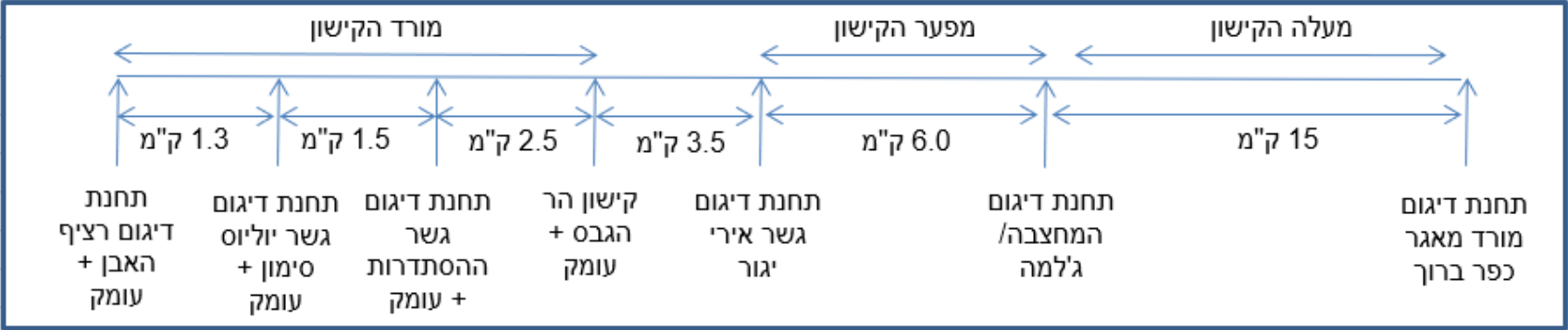


דצמבר 2024

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: מעיין ציון
בתמונה דיגום במעיין עין סודות סמוך לקישון

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	8.25	8.41	8.21	8.19	8.42	8.29	8.35	8.38	7-9
BOD צריכת חמצן ביוכימית	mg/L	<LOQ [0.5]	<LOQ [0.5]	0.9	<LOQ [0.5]	<LOQ [0.5]	1	<LOQ [0.5]	0.8	10
כלורידים	mg/L	686.88	807.46	12049.43	16292.01	1936.97	1081.79	19170.36	939.1	
חיידקים קוליפורמים	cfu/100 ml	77000	23000	2100	3000	15000	72000	1200	55000	1,000
אנטרוקוק/סטריפטוקוק צואתיים	cfu/100 ml			120	130	770		70		400
חיידקים קוליפורמים צואתיים	cfu/100 ml	1200	1800	300	280	960	14000	90	1100	400
חנקן ניטראט כ- N	mg/L	3.76	17.08	2.45	1.64	13.04	14.17	0.52	17.61	
זרחן כ- P	mg/L	0.16	1.81	0.32	0.13	1.28	2.44	<LOQ [0.1]	2.08	0.1
חנקן כללי כ- N	mg/L	4.36	17.86	3.15	2.37	14.27	21.76	0.89	18.83	10
חמצן מומס אחוז רוויה	%	84.1	88.3	69.4	85.8	71	85.7	93	87	קטן מ- 60
טמפרטורה	c	17.5	11.22	16.22	19.89	12.17	9.94	17.83	10.94	
מוליכות חשמלית ספציפית	ms/cm	2.7084	3.411	39.0315	55.2823	8.246	3.7828	52.1902	3.469	
עכירות	NTU	26.45	69.31	4.09	8.29	43.77	138.93	1.18	53.68	
אמוניה כ- N	mg/L	<LOQ [0.1]	<LOQ [0.1]	0.2	<LOQ [0.1]	<LOQ [0.1]	3.71	<LOQ [0.1]	<LOQ [0.1]	2.5 (תלוי PH)

*חריגה מתקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון



מיקום תחנות דיגום חודשי לאיכות מים

