



דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון



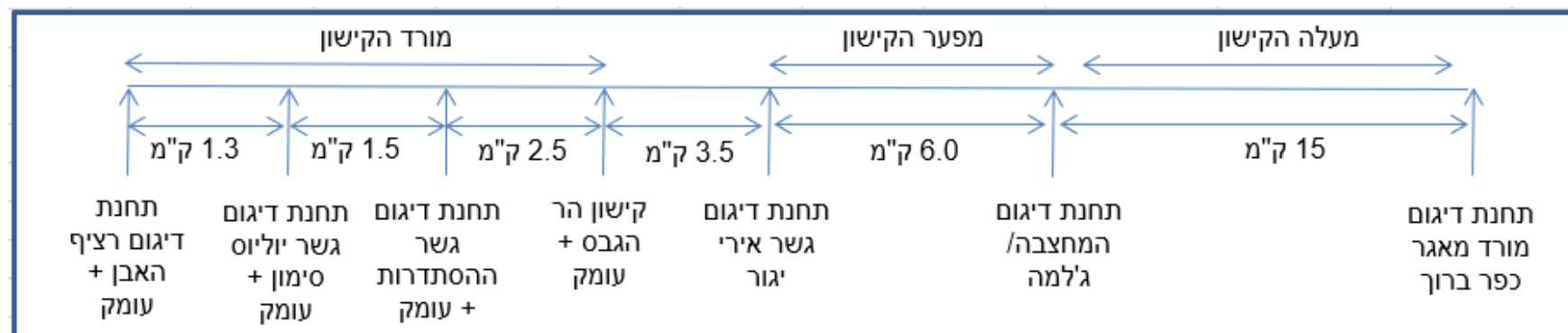
פברואר 2023

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: איתן צנטנר
בתמונה דיגום נחל קישון בתחנת מורד מאגר כפר ברוך

21 פברואר 2023	יחידות	קישון מורד מאגר כפר ברוך	קישון תחנת המחצבה (ג'למה)	קישון גשר אירי יגור	קישון הר הגבס	קישון גשר ההסתדרות	קישון גשר יוליוס סימון	קישון גשר יוליוס סימון עומק	קישון רציף האבן	קישון רציף האבן עומק	תקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון
מוליכות חשמלית ספציפית	mS/cm	3.10	3.40	3.41	3.30	-	12.08	-	51.26	-	
צריכת חמצן ביוכימית-BOD	mg/L	5.90	7.30	4.40	2.90	2.60	0.50	0.50	0.00	0.00	10
ערך הגבה (pH)	pH units	8.02	8.12	8.00	8.15	-	7.98	-	8.11	-	7-9
אמוניה כ-N	mg/L	5.22	1.97	1.30	0.77	0.85	0.82	0.92	0.32	0.00	2.5 (תלוי pH)
זרחן זרחה כ-P	mg/L	1.77	1.68	1.69	1.53	1.43	0.61	0.33	0.34	0.00	0.1
חמצן מומס אחוז רוויה	%	56.9	68.8	59.1	66.1	-	62.6	-	89.0	-	קטן מ-60
חנקן כללי כ-N	mg/L	15.23	16.67	14.89	14.09	14.43	11.05	7.47	4.22	1.30	10
חנקן ניטראט כ-N	mg/L	6.82	12.32	11.99	11.60	11.46	8.31	0.90	2.11	0.00	
טמפרטורה	°C	13.94	14.50	14.56	13.61	-	14.67	-	17.17	-	
כלורידים	mg/L	664	745	690	652	703	3,239	13,656	8,183	19,073	
חיידקים קוליפורמים	cfu/100ml	88,000	16,000	18,000	18,000	12,000	13,000	2,100	18,000	430	1,000
אנטרוקוק/סטרפטוקוק צואתיים	cfu/100ml	-	-	-	-	670	340	380	170	10	400
חיידקים קוליפורמים צואתיים	cfu/100ml	25,000	4,700	4,100	580	2,200	740	420	1,300	70	400
עכירות	NTU	16.19	67.92	95.09	122.44	-	18.91	-	1.50	-	

"- לא נמדד

*חריגה מתקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון



מיקום תחנות דיגום חודשי לאיכות מים

