



דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון



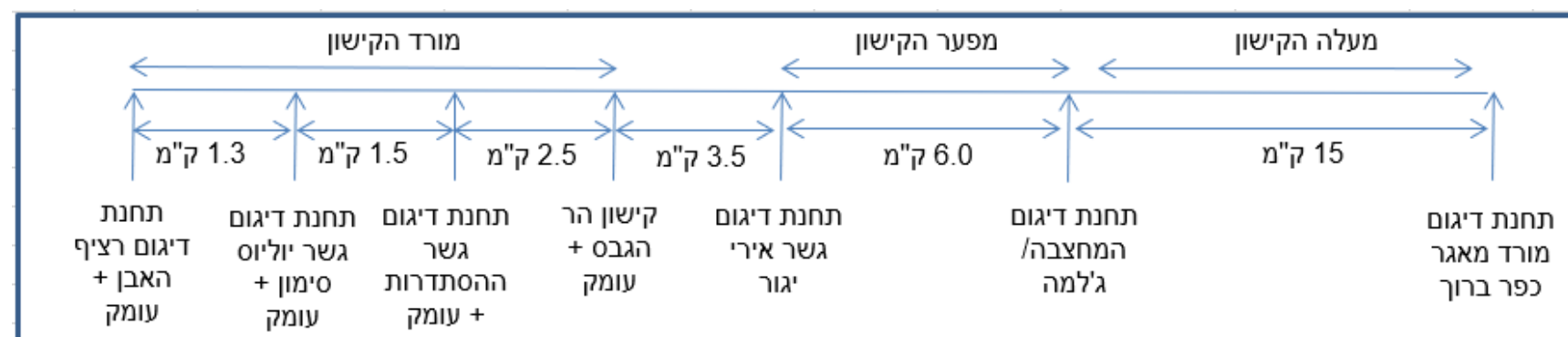
אוגוסט 2023

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: איתן צנטנר
בתמונה דיגום נחל קישון במעביר אירי יגור

14 אוגוסט 2023	יחידות	קישון מורד מאגר כפר ברון	קישון תחנת המחצבה (ג'למה)	קישון גשר אירי יגור	קישון הר הגבס	קישון גשר ההסתדרות	קישון גשר ההסתדרות עומק	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	4.80	4.47	4.13	12.71	-	33.57	43.64	-	47.59	-	
צריכת חמצן ביוכימית-BOD	mg/L	4.36	1.25	0.89	2.89	4.32	5.79	4.15	2.92	2.71	1.88	10
ערך הגבה (pH)	pH units	8.13	8.07	8.00	7.89	-	8.39	8.38	-	8.31	-	7-9
אמוניה כ-N	mg/L	0.76	0.21	4.40	0.69	0.89	0.21	0.14	0.34	0.00	0.14	2.5 (תלוי pH)
זרחן זרחן כ-P	mg/L	1.04	0.83	1.89	0.74	0.33	0.18	0.26	0.35	0.00	0.00	0.1
חמצן מומס אחוז רוויה	%	103.3	61.3	38.0	21.9	-	115.0	79.8	-	84.0	-	קטן מ-60
חנקן כללי כ-N	mg/L	13.57	10.99	16.33	5.57	4.98	3.50	2.45	3.05	2.80	1.52	10
חנקן ניטראט כ-N	mg/L	8.23	8.78	8.90	3.21	2.70	0.38	<0.20	<0.20	0.20	<0.20	
טמפרטורה	°C	29.67	29.94	29.00	30.72	-	31.22	31.67	-	31.50	-	
כלורידים	mg/L	1,383	1,224	1,100	3,760	5,107	12,557	16,684	19,329	17,178	22,045	
חיידקים קוליפורמים	cfu/100ml	13,000	5,300	35,000	8,400	7,100	800	300	200	23,000	4,000	1,000
אנטרוקוק/סטרפטוקוק צואתיים	cfu/100ml	-	-	-	-	340	170	10	10	80	10	400
חיידקים קוליפורמים צואתיים	cfu/100ml	1,500	1,400	9,600	450	350	190	20	20	1,200	220	400
עבירות	NTU	124.86	45.56	64.70	21.22	-	9.42	10.21	-	2.80	-	

"- לא נמדד

*חריגה מתקן סביבתי לאיכות מי נחל קישון





נגישות: גרסת טקסט לטבלת נתוני איכות המים (מקור: תמונה בעמוד 2)

נספח

מידה, שם הפרמטר, ולאחריו הערכים שנמדדו בכל תחנת דיגום (מדגם מיום 14/08/2023), ולבסוף התקן הסביבתי הרלוונטי (אם קיים). כתמונה ואינה קריאה על ידי קוראי מסך. להלן תוכן הטבלה כטקסט אמיתי, נגזר מתוך הנתונים הגלומים בתמונה, שורה לפי שורה: יחידת הטבלה בעמוד 2 של המסמך המקורי מוטמעת

תאריך דיגום: 14 אוגוסט 2023

הר הגבס | קישון גשר ההסתדרות | קישון גשר יוליוס סימון | קישון גשר יוליוס סימון (סימון) | קישון רציף האבן | קישון רציף האבן + עומק
סדר העמודות: יחידות | קישון מורד מאגר כפר ברוך | קישון תחנת המחצבה (ג'למה) | קישון גשר אירי יגור | קישון

מוליכות חשמלית ספציפית | 4.80 | 4.47 | 12.71 | - | 33.57 | 43.64 | - | 47.59 | mS/cm
צריכת חמצן ביוכימית | 10 | 4.36 | 1.25 | 0.89 | 2.89 | 4.32 | 5.79 | 3.90 | 4.15 | 2.92 | 2.71 | 1.88 | BOD - mg/L
pH | 8.31 | 8.38 | 8.39 | 7.89 | 8.00 | 8.07 | 8.13 | 7-9 | (pH) עורך הגבה | pH units
mg/L | 0.00 | 0.00 | 0.41 | 0.14 | 0.34 | 0.21 | 0.89 | 0.69 | 0.21 | 0.76 | 2.5 | (pH תלוי) N-אמוניה כ | mg/L
mg/L | 0.00 | 0.00 | 0.26 | 0.35 | 0.18 | 0.33 | 0.74 | 1.89 | 0.83 | 1.04 | 0.1 | P-זרחן זרחה כ | mg/L
% | 84.0 | - | 79.8 | - | 115.0 | 21.9 | 38.0 | 61.3 | 103.3 | 60-מ-קטן | - | - | 79.8 | - | 84.0
mg/L | 2.80 | 2.37 | 2.45 | 3.05 | 3.50 | 4.98 | 5.57 | 16.33 | 10.99 | 13.57 | 10 | N-חנקן כללי כ | mg/L
mg/L | 0.20 | - | 0.20 | - | 0.38 | 2.70 | 3.21 | 8.90 | 8.78 | 8.23 | N-חנקן ניטראט כ | mg/L
טמפרטורה | 29.67 | 29.94 | 29.00 | 30.72 | - | 31.22 | - | 31.67 | - | 31.50 | °C
קוליפורמים | 1,000 | 13,000 | 5,300 | 1,224 | 1,100 | 5,107 | 12,557 | 19,329 | 16,684 | 21,834 | 17,178 | 22,045 | cfu/100ml
חיידקים
אנטרוקוק/סטרפטוקוק צואתיים | 400 | - | - | - | 340 | 170 | 90 | 10 | 10 | 10 | 80 | cfu/100ml
חיידקים קוליפורמים צואתיים | 400 | - | 1,500 | 1,400 | 9,600 | 450 | 350 | 190 | 20 | 20 | 50 | 1,200 | 220 | cfu/100ml
עכירות | 124.86 | 45.56 | 64.70 | 21.22 | - | 9.42 | - | 10.21 | - | 2.80 | NTU