רשות נחל הקישון
Kishon River Authority
שומרים על הנחל בשבילך

דו"ח ניטור חודשי למי נחל קישון



בתמונה: דיגום נחל הקישון במורד נחל הקישון סמוך לשדות יגור

אוגוסט 2026

ריכוז נתונים: נמרוד אבני
עריכה: מעיין ציון

רח' משה דיין (מעגן הדייג), בניין 61 מפרץ חיפה, מיקוד 26298 | טלפון רב קווי: 04-8404404 | פקס: 04-8400639
דוא"ל: info@kishon.org.il | אתר: www.kishon.org.il

רשות נחל הקישון
Kishon River Authority
שומרים על הנחל בשבילך

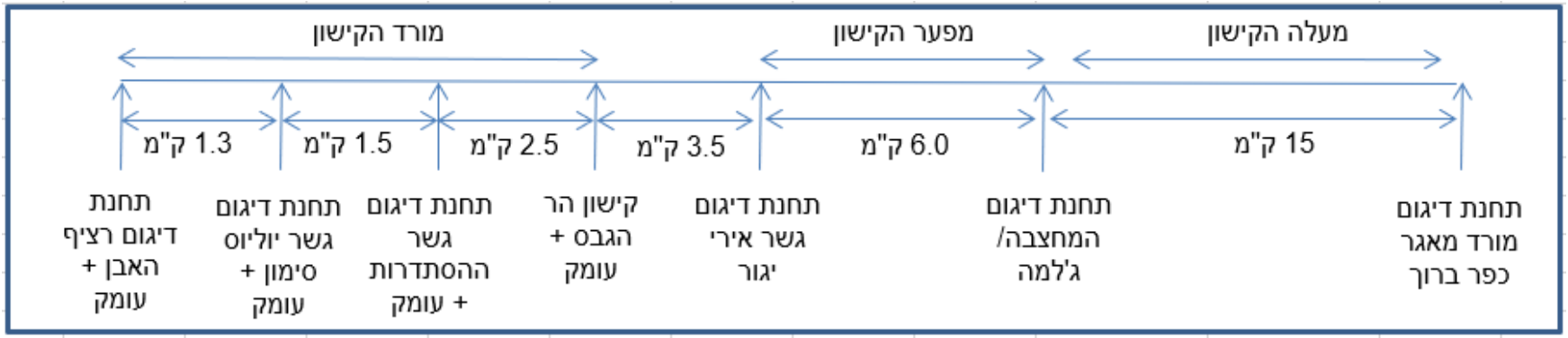
תוצאות ניטור איכות המים בתחנות הדיגום – אוגוסט 2026

מקרא: תא מוצלל ומודגש עם כוכבית (*) – חריגה מהתקן הסביבתי לאיכות מי נחל קישון.
LOQ> – ערך מתחת לסף הכימות של שיטת המדידה; בסוגריים מרובעים – ערך הסף. מקף (—) – לא צוין ערך בדו"ח.

תוצאות דיגום לפי פרמטר (שורות) ותחנת דיגום (עמודות), כולל התקן הסביבתי לכל פרמטר

פרמטר	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	7.88	8.11	8.37	8.34	7.95	7.89	8.34	8.32	7-9
צריכת חמצן ביוכימית (BOD)	mg/L	<LOQ [0.5]	4.62	5.02	8.12	<LOQ [0.5]	8.87	2.63	4.26	10
כלורידים	mg/L	556.56	687.08	11280.88	27182.76	1599.9	781.62	16620.75	833.76	—
חיידקים קוליפורמים	cfu/100 ml	**35000***	**3500***	200	130	**6700***	**24000***	300	**19000***	1,000
אנטרוקוק/סטרפטוקוק צואתיים	cfu/100 ml	—	—	60	20	280	—	130	—	400
חיידקים קוליפורמים צואתיים	cfu/100 ml	**4600***	**2600***	30	80	**1200***	**7300***	50	**7700***	400
חנקן ניטראט (כ-N)	mg/L	4.23	5.97	0.68	0.25	3.75	7.21	<0.20	4.96	—
זרחן זרחה (כ-P)	mg/L	**0.27***	**0.87***	**0.35***	**0.22***	**1.18***	**1.78***	**0.16***	**1.41***	0.1
חנקן כללי (כ-N)	mg/L	7.46	9.01	4.93	2.4	7.76	**13.72***	3.41	9.45	10
חמצן מומס – אחוז רוויה	%	62.7	**56.7***	120.1	92.7	**23.1***	60.1	117	75	קטן מ-60
טמפרטורה	°C	22.911	27.044	30.719	29.942	28.128	25.676	29.998	27.535	—
מוליכות חשמלית ספציפית	ms/cm	2.094	2.725	33.151	25.621	7.418	2.744	39.111	2.969	—
עכירות	NTU	0.02	0.35	0.06	0.07	0.02	2.17	0.03	0.47	—
אמוניה (כ-N)	mg/L	<LOQ [0.1]	<LOQ [0.1]	0.27	<LOQ [0.1]	0.27	0.48	<LOQ [0.1]	0.14	2.5 (תלוי pH)

פריסת תחנות הדיגום לאורך הנחל



מרחקים בין תחנות הדיגום, מהמעלה (מזרח) אל המורד (ים)

אזור בנחל	מתחנה	עד תחנה	מרחק (ק"מ)
מעלה הקישון	מורד מאגר כפר ברוך	תחנת המחצבה / ג'למה	15
מפער הקישון	תחנת המחצבה / ג'למה	גשר אירי יגור	6.0
–	גשר אירי יגור	קישון הר הגבס (+ עומק)	3.5
מורד הקישון	קישון הר הגבס (+ עומק)	גשר ההסתדרות (+ עומק)	2.5
מורד הקישון	גשר ההסתדרות (+ עומק)	גשר יוליוס סימון (+ עומק)	1.5
מורד הקישון	גשר יוליוס סימון (+ עומק)	רציף האבן (+ עומק)	1.3

תחנות המסומנות "+ עומק" נדגמות גם בעומק המים.

מיקום תחנות דיגום חודשי לאיכות מים



תחנות הדיגום המסומנות במפה (מהים אל המעלה)

1. מול רציף האבן – בשפך הנחל במפרץ חיפה
2. גשר יוליוס סימון
3. גשר ההסתדרות
4. קישון הר הגבס
5. גשר אירי יגור
6. תחנת המחצבה – סמוך לשער העמקים
7. מורד מאגר כפר ברוך