

# דו"ח איכות המים לשנת 2019 בקריית אונו ויהוד-מונוסון



## מקורות המים

סה"כ	מקורות המים באלפי מק/שנה		אוכלוסייה	ישוב
	בארות מי אונו	ממקורות	אלפי נפשות	
	124,5184	1,921,393	41,969	קריית אונו
		2,763,134	31,399	יהוד-מונוסון
5,929,711	124,5184	4,684,527		סה"כ

## הפקת מים מבארות מי אונו

הפקה ריאלית ופוטנציאלית\* - באלפי מ"ק ב-5 שנים אחרונות מבארות העיר

2018		2017		2016		2015		2014		תפוקה	
פוט'	מ"ק	פוט'	מ"ק	פוט'	מ"ק	פוט'	מ"ק	פוט'	מ"ק	מק/ש	פוטנצ' / באר
	לא פעילה		לא פעילה		לא פעילה		לא פעילה		140951	45	315000 / 1
	646322		763997		בשדרוג		בשדרוג		12755	140	980000 / 3
	598862		528220				193912		565353	110	770000 / 5
	1245184		1292217				193912		719059		2065000 / סה"כ

\*תפוקה פוטנציאלית מתבססת על הנחה כי כל אחת מהבארות הפעלה יעילה מסוגלת לפעול כ-7000 שעות בשנה לפחות.  
\*\*יש לפרט את הסיבות לאי-ניצול מלא של התפוקה הפוטנציאלית של הבאר.

## נקודות הדיגום במערך הספקת המים

קריית אונו					
רשת הספקה			בארות לפני ההכלרה		
כתובת	שם	מס' נקודת דיגום*	כתובת	שם	מס' נקודת דיגום*
רח' דובדבן 12	NW00015581	1			
רח' וינגייט פינת פנקס	NW00016260	1	שד' בן גוריון פינת הפרדס	באר 5	1
רח' וולך 3 (38)	NW00016266	1	לא פעיל		
רח' הזמיר 2 (22)	NW00016268	1	שד' יהודית	באר 3	
רח' הרצל 7 (71)	NW00016269	1	רח' סוקולוב 19	באר 1	
מאגר	NW00016282	1			
רח' דב הוז 28	NW00016316	1			
רח' קפלן ליד מודיעין	NW00016317	1	חיבורי מקורות		
רח' בצנלסון 15	NW00016454	1	כניסת מקורות קו דן	NW00016314	1
רח' יגאל אלון 9	NW00016455	1	כניסת מקורות גת רימון	NW00016476	1
רח' לוס אנג'לס פינת רטשילד	NW00016456	1			
רח' מנחם בגין 7	NW00016458	1			
מאגר 5000 חדש	NW00016461	1			
רחוב יצחק רבין פסגת אונו	NW00016462	1			
רח' נחל גמלא 3	NW00015582	1			

רח' מעגל 20	NW00016257	1			
רח' חבצלת 6	NW00016261	1			
באר 5 כניסה למערכת	NW00016278	1			
רח' ירמיהו 25 (מגן דודאדום)	NW00016262	1			
לוי אשכול פנת יחזקאל	NW00016263	1			
רח' עגנון פינת יהודה הלוי	NW00016264	1			
רח' ההדר 24	NW00016265	1			
רח' ירושלים פינת הזמיר	NW00016267	1			
רח' שטרן 70	NW00016318	1			
רח' הכפר	NW00016457	1			
רח' צה"ל 29	NW00015581	1			
לא פעיל		1			
באר 1 כניסה למערכת	NW00016270	1			
באר 3 כניסה למערכת	NW00016260	1			

יהוד					
רשת הספקה			בארות לפני ההכלרה		
כתובת	שם	מס' נקודת דיגום*	כתובת	שם	מס' נקודת דיגום*
מונוסון 1 בית הצופים רח' אלמוג	NW00012011	1	חיבור מקורות יהוד 3 צומת אויה	NW00012189	1
בריכת מים חדשה 200	NW00012535	1	חיבור מקורות יהוד 2 כביש עוקב חדש	NW00012188	1
בית ספר חתיבת ביניים ק. סביונים	NW00012525	1	חיבור מקורות יהוד 1 חוסן	NW00012556	1
רחי מוהליבר - מכבי אש	NW00012524	1	חיבור מקורות יהוד לנוה מונוסון	NW00012016	1
רח' רמז מחסן העיריה	NW00012527	1			
מלון אויה	NW00012530	1			
מונוסון 5 בנק הפועלים רח' שוהם	NW00012011	1			
מונוסון רשת 6 גן ילדים רח' האגוז	NW00012015	1			
רח' אלטלף אזור תעשייה	NW00012536	1			
רח' משה חסיד בית כנסת ביאליסטוק	NW00036822	1			
רח' הרצל פינת יצחק שדה	NW00012528	1			
מרכז הישוב בנין העירייה הישן	NW00012526	1			
רח' ויצמן ככר מרכוס	NW00012529	1			
מונוסון רשת 2 חצר מנהלת	NW00012012	1			

\*מספר נקודות הדיגום כפי שנקבע על ידי משרד הבריאות.

## בדיקות בקטריולוגיות ריכוז שנתי של התוצאות

אחוז חריגה	מס' דגימות חריגות	אחוז תקינה	מס' דגימות תקינות	אחוז ביצוע	מס' בדיקות שבוצעו	מס' דגימות מתוכן	נקודות דיגום
------------	-------------------	------------	-------------------	------------	-------------------	------------------	--------------

רבעון 1							
קריית אונו							
0%	0	100%	83	89%	83	93	רשת
0%	0	100%	7	100%	7	4	מתקן הפקה
0%	0	100%	6	100%	6	4	כניסה
0%	0	100%	96	100%	96	101	סה"כ דגימות לדו"ח
יהוד מונסון							
0%	0	100%	54	100%	54	54	רשת
0%	0	100%	0	100%	0	0	מתקן הפקה
0%	0	100%	9	100%	9	9	כניסה
0%	0	100%	63	100%	63	63	סה"כ דגימות לדו"ח

רבעון 2							
קריית אונו							
0%	0	100%	96	100%	96	74	רשת
0%	0	100%	6	100%	6	6	מתקן הפקה
0%	0	100%	7	100%	7	7	כניסה
0%	0	100%	109	100%	109	87	סה"כ דגימות לדו"ח
יהוד מונסון							
0%	0	100%	65	100%	65	65	רשת
0%	0	100%	0	100%	0	0	מתקן הפקה
0%	0	100%	9	100%	9	9	כניסה
0%	0	100%	74	100%	74	74	סה"כ דגימות לדו"ח

רבעון 3							
קריית אונו							
2%	2	100%	99	100%	99	88	רשת
0%	0	100%	7	100%	7	7	מתקן הפקה
0%	0	100%	7	100%	7	7	כניסה
0%	0	100%	113	100%	113	102	סה"כ דגימות לדו"ח
יהוד מונסון							
0%	0	100%	54	100%	54	54	רשת
0%	0	100%	0	100%	0	0	מתקן הפקה
0%	0	100%	11	100%	11	11	כניסה
0%	0	100%	65	100%	65	65	סה"כ דגימות לדו"ח

רבעון 4							
קריית אונו							
0%	0	100%	84	135%	84	62	רשת
0%	0	100%	6	100%	6	6	מתקן הפקה
0%	0	100%	5	100%	5	5	כניסה
0%	0	100%	95	100%	95	73	סה"כ דגימות לדו"ח
יהוד מונסון							
0%	0	100%	62	100%	62	62	רשת
0%	0	100%	0	100%	0	0	מתקן הפקה
0%	0	100%	11	100%	11	11	כניסה
0%	0	100%	73	100%	73	73	סה"כ דגימות לדו"ח

שנתי							
קריית אונו							
1%	2	100%	362	100%	362	317	רשת
0%	0	100%	26	100%	26	23	מתקן הפקה
0%	0	100%	25	100%	25	23	כניסה
0%	2	100%	413	100%	413	363	סה"כ דגימות לדו"ח
יהוד מונסון							
0%	0	100%	235	100%	235	235	רשת
0%	0	100%	0	100%	0	0	מתקן הפקה
0%	0	100%	40	100%	40	40	כניסה
0%	0	100%	275	100%	275	275	סה"כ דגימות לדו"ח
סה"כ מי אונו							
0%	2	100%	597	100%	597	552	רשת
0%	0	100%	26	100%	26	23	מתקן הפקה
0%	0	100%	65	100%	65	63	כניסה
0%	0	100%	688	100%	688	638	סה"כ דגימות לדו"ח

# ריכוז תוצאות בדיקות כימיות של מי הבארות וחיבורי מקורות

(למעט בדיקות קרינה רדיו-אקטיבית המתבצעות בתדירות שנקבע בחוק)

יסודות או תרכובות כימיות במי הבארות וחיבורי מקורות - תוצאות הבדיקות האחרונות*			
תוצאות מקמל	MRL 2	1. מרבי מותר בתקן הישראלי	היסוד או התרכובת
<b>קריית אונו</b>			
<b>בדיקת מתכות ברשת</b>			
	שטרן 64	10.7.19	תאריך בדיקה
MRL	2	10	עופרת
MRL	0.02	1	ברזל
MRL	0.01	1.4	נחושת
	כצנלסון 15	25.7.19	תאריך בדיקה
MRL	2	10	עופרת
MRL	0.02	1	ברזל
MRL	0.01	1.4	נחושת
	דב הוז 28	25.7.19	תאריך בדיקה
MRL	2	10	עופרת
MRL	0.02	1	ברזל
0.024	0.01	1.4	נחושת
	קפלן 55	25.7.19	תאריך בדיקה
MRL	2	10	עופרת
MRL	0.02	1	ברזל
MRL	0.01	1.4	נחושת
	יגאל אלון 9	25.7.19	תאריך בדיקה
MRL	2	10	עופרת
MRL	0.02	1	ברזל
MRL	0.01	1.4	נחושת
	כצנלסון 15	25.7.19	תאריך בדיקה
MRL	2	10	עופרת
MRL	0.02	1	ברזל
MRL	0.01	1.4	נחושת
	לוס אנג'לס/רוטשילד	25.7.19	תאריך בדיקה
2	2	10	עופרת
MRL	0.02	1	ברזל
0.041	0.01	1.4	נחושת
<b>פלואריד</b>			
	לוי אשכול פינת יחזקאל	23.1.19	תאריך בדיקה
MRL	100	700	פלואריד
	מאגר 5000 חדש	23.1.19	תאריך בדיקה
MRL	100	700	פלואריד
	לוי אשכול פינת יחזקאל	16.4.19	תאריך בדיקה
MRL	100	700	פלואריד
	מאגר 5000 חדש	16.4.19	תאריך בדיקה
MRL	100	700	פלואריד
	לוי אשכול פינת יחזקאל	10.7.19	תאריך בדיקה
108	100	700	פלואריד
	מאגר 5000 חדש	10.7.19	תאריך בדיקה
100	100	700	פלואריד

		26.9.19	לוי אשכול פינת יחזקאל	תאריך בדיקה
MRL	100	700		פלאוריד
		26.9.19	מאגר 5000 חדש	תאריך בדיקה
MRL	100	700		פלאוריד
		10.7.19	לוי אשכול פינת יחזקאל	תאריך בדיקה
0.001	0.001	0.1		טריהלומתנים
MRL	0.001	לא ישנים		כלורופורם, THM
0.001	0.001	לא ישנים		ברומפורם
MRL	0.001	לא ישנים		ברומודיכלורומתן
MRL	0.001	לא ישנים		דיברומוכלורומתן
MRL	0.001	לא ישנים		כלורופורם, THM
MRL	0.001	לא ישנים		ברומפורם
MRL	0.001	לא ישנים		ברומודיכלורומתן
MRL	0.001	לא ישנים		דיברומוכלורומתן

תוצאות מקג/ל	MRL .2	1. מרבי מותר בתקן הישראלי	היסוד או התרכובת
-----------------	--------	------------------------------	------------------

**יהוד מונסון**

**בדיקת מתכות ברשת**

		24.7.19	מוהליבר- מכבי אש	תאריך בדיקה
MRL	2	10		עופרת
MRL	0.02	1		ברזל
MRL	0.01	1.4		נחושת
		5.2.19	הרצל פינת יצחק שדה	תאריך בדיקה
MRL	2	10		עופרת
MRL	0.02	1		ברזל
MRL	0.01	1.4		נחושת
		5.2.19	מוהליבר-מכבי אש	תאריך בדיקה
MRL	2	10		עופרת
MRL	0.02	1		ברזל
MRL	0.01	1.4		נחושת
		21.3.19	מוהליבר - מכבי אש	תאריך בדיקה
MRL	2	10		עופרת
MRL	0.02	1		ברזל
MRL	0.01	1.4		נחושת
		12.11.19	מוהליבר-מכבי אש	תאריך בדיקה
MRL	100	700		פלאוריד
		4.4.19	מוהליבר-מכבי אש	תאריך בדיקה
MRL	100	700		פלאוריד
		5.2.19	מוהליבר-מכבי אש	תאריך בדיקה
MRL	100	700		פלאוריד
		24.7.19	מוהליבר-מכבי אש	תאריך בדיקה
MRL	100	700		פלאוריד
		10.7.19	לוי אשכול פינת יחזקאל	תאריך בדיקה
0.001	0.001	0.1		טריהלומתנים
MRL	0.001	לא ישנים		כלורופורם, THM
0.001	0.001	לא ישנים		ברומפורם
MRL	0.001	לא ישנים		ברומודיכלורומתן
MRL	0.001	לא ישנים		דיברומוכלורומתן

\* הריכוז המירבי המותר- על פי תקנות בריאות העם - איכותם התברואית של מי השתייה - המהדורה העדכנית ביותר.  
\* MRL - רמת הסף המדווחת על ידי המעבדה

## ריכוז תוצאות בדיקות כימיות של מי הברא 3 מטויו

פרמטרים נוספים שנמדדו בבדיקה המיקרוביאלית	פרמטרים מיקרוביאליים, CFU /100 ml (ספירה כללית CFU / ml)					פרמטרים כימיים	נקודת דיגום	תאריך דיגום	מועד
	עכירות, NTU	כלור חופשי, ppm	ספירה כללית	סטרפטוקוק צואתי	ק.צואתי	קוליפורמים			
			1000	1>	1>	1>	10	תקן מותר במי שתיה	
0.4	-	96	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	27.2.19	פברואר 2019
	-	-	-	-	1>	0.2>	מי מוצר לפני הכלרה		
0.3	0.34	119	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		
0.35	-	31	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	20.3.19	מרץ 2019
		-	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.47	0.3	725	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		
		65	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	18.4.19	אפריל 2019
		45	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.3	0.4	-	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		
0.42	-	167	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	22.5.19	מאי 2019
0.35	-	117	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.39	0.26	-	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		
0.42	-	84	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	17.6.19	יוני 2019
0.35	-	232	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.32	0.4	-	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		
0.3		71	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	25.7.19	יולי 2019
0.46		527	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.3	0.12	-	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		
0.32	-	11	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	20.8.19	אוגוסט 2019
0.4		36	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.29	0.23		1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		
0.4		28	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	19.9.19	ספטמבר 2019
0.35		524	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.32	0.2	-	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		

0.3		98	1>	1>	1>	0.2>	מי גלם	24.10.19	אוקטובר 2019
0.37		235	-	-	1>	0.2>	מי מטופלים לפני הכלרה		
0.26	0.34	-	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		

0.38		9	1>	1>	1>		מי גלם	19.11.19	נובמבר 2019
0.27	0.25	-	-	-	1>		מי מטופלים לפני הכלרה		
0.3		22	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		

0.44		57	1>	1>	1>		מי גלם	17.12.19	דצמבר 2019
0.34	0.3	-	-	-	1>		מי מטופלים לפני הכלרה		
0.39		8	1>	1>	1>		מים מטופלים אחרי הכלרה		

			14.5.2019	תדירות ח
תוצאות	MRL .2	1. ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
מקג/ל				
1.4	1.0	15	מקג/ל	אורניום
50680	5000.0	70000	מקג/ל	חנקן
MRL	1	לא ישים	מקג/ל	אשלגן
MRL>	0.01	לא ישים	מקג/ל	בליעת קרינת UV
99.3	1	400	מקג/ל	כלוריד
MRL>	0.4	לא ישים	מקג/ל	כלל פחמן אורגני
554	10	לא ישים	מקג/ל	כלל מוצקים מומסים
7.4		9.5	PH	הגבה
MRL>	5	15	יחידות צבע	צבע
23		לא ישים	C	טמפרטורה

1. הריכוז המירבי המותר- על פי תקנות בריאות העם - איכותם התברואית של מי השתייה - המהדורה העדכנית ביותר.

2. MRL- Minimum Reporting Level - 90 דיווח מעבדתי

	14.5.2019	תדירות ט
נדרשת פריטה**		ריכוז אקטיביות (Bq/l)
	$\beta$	$\alpha$
לא	0.13>	0.023

\* עבור התוצאה הנמוכה מסף הגילוי, מוצג סף הגילוי.

\*\* על פי סעיף 9, תוספת שלישית, תקנות בריאות העם (איכותם התברואית של מי שתייה ומתקני מי שתייה), תשע"ג 2013



			20.3.19	VOC כולל MTBE
תוצאות מי גלם	MRL 2	1. ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
MRL>	0.1	0.05	מקג/ל	אתילן דיברומיד
MRL>	0.1	0.3	מקג/ל	2,1 דיברומוז-כלורופארפאן
MRL>	0.1	5	מקג/ל	2,1 דיכלורופרופאן
MRL>	0.1	1.5		ערך סכומי הדברה- חומרי הדברה
MRL>	0.1	300	מקג/ל	אתילבנזן
MRL>	0.5	5	מקג/ל	בנזן
MRL>	0.05	10	מקג/ל	1,1 דיכלורואתילן
MRL>	0.1	50	מקג/ל	ציס-2,1- דיכלורואתילן
MRL>	0.1	50	מקג/ל	טרנס-2,1- דיכלורואתחלן
MRL>	0.1	4	מקג/ל	2,1- דיכלורואתאן
MRL>	0.1	75	מקג/ל	4,1- דיכלורובנזן
MRL>	0.1	5	מקג/ל	דיכלורומאתן
MRL>	0.1	0.5	מקג/ל	ויניל כלוריד
MRL>	0.1	700	מקג/ל	טולואן
2.2	0.1	10	מקג/ל	טטראכלורואתילן
MRL>	0.1	200	מקג/ל	1.1.1- טריכלורואתן
MRL>	0.1	5	מקג/ל	1,1 טריכלורואתן
MRL>	0.1	20	מקג/ל	טריכלורואתילן
MRL>	0.1	70	מקג/ל	4,2,1- טריכלורובנזן
MRL>	0.1	80	מקג/ל	כלורפורם
MRL>	0.1	600	מקג/ל	2,1- דיכלורובנזן
MRL>	0.1	100	מקג/ל	מונוכלורובנזן
MRL>	0.1	50	מקג/ל	סטירן
MRL>	0.1	4	מקג/ל	פחמן טטראכלוריד
MRL>	0.1	500	מקג/ל	קסילן
0.22		1.5		ערך סכומי יחסי- חומרים אורגניים ממקור תעשייתי
MRL>	0.000	0.04	מקג/ל	מתיל טרט בוטיל אתר EBTM

				22.5.19	EBTM כולל COV
תוצאות מי גלם	תוצאות מי מוצר	MRL 2	1. ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
MRL>	MRL>	0.1	0.05	מקג/ל	אתילן דיברומיד
MRL>	MRL>	0.1	0.3	מקג/ל	2,1 דיברומוז-כלורופארפאן
MRL>	MRL>	0.1	5	מקג/ל	2,1 דיכלורופרופאן
0	0	0.1	1.5		ערך סכומי הדברה- חומרי הדברה
MRL>	MRL>	0.1	300	מקג/ל	אתילבנזן
MRL>	MRL>	0.5	5	מקג/ל	בנזן
MRL>	MRL>	0.05	10	מקג/ל	1,1 דיכלורואתילן
MRL>	MRL>	0.1	50	מקג/ל	ציס-2,1- דיכלורואתילן
MRL>	MRL>	0.1	50	מקג/ל	טרנס-2,1- דיכלורואתחלן
MRL>	MRL>	0.1	4	מקג/ל	2,1- דיכלורואתאן
MRL>	MRL>	0.1	75	מקג/ל	4,1- דיכלורובנזן
MRL>	MRL>	0.1	5	מקג/ל	דיכלורומאתן
MRL>	MRL>	0.1	0.5	מקג/ל	ויניל כלוריד
MRL>	MRL>	0.1	700	מקג/ל	טולואן
1.8	1.3	0.1	10	מקג/ל	טטראכלורואתילן
MRL>	MRL>	0.1	200	מקג/ל	1.1.1- טריכלורואתן
MRL>	MRL>	0.1	5	מקג/ל	1,1 טריכלורואתן
MRL>	MRL>	0.1	20	מקג/ל	טריכלורואתילן
MRL>	MRL>	0.1	70	מקג/ל	4,2,1- טריכלורובנזן
MRL>	MRL>	0.1	80	מקג/ל	כלורופורם
MRL>	MRL>	0.1	600	מקג/ל	2,1- דיכלורובנזן
MRL>	MRL>	0.1	100	מקג/ל	מונוכלורובנזן
MRL>	MRL>	0.1	50	מקג/ל	סטרין
MRL>	MRL>	0.1	4	מקג/ל	פחמן טטראכלוריד
MRL>	MRL>	0.1	500	מקג/ל	קסילן
0.18	0.13		1.5		ערך סכומי יחסי- חומרים אורגניים ממקור תעשייתי
MRL>	MRL>	0.000	0.04	מקג/ל	מתיל טרט בוטיל אתר EBTM

				22.9.2019	VOC כולל MTBE
תוצאות מי גלם	תוצאות מי מוצר	MRL 2	1. ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
MRL >	MRL >	0.1	0.05	מקג/ל	אתילן דיברומיד
MRL >	MRL >	0.1	0.3	מקג/ל	2,1 דיברומוז-כלורופארפאן
MRL >	MRL >	0.1	5	מקג/ל	2,1 דיכלורופרופאן
0	0	0.1	1.5		ערך סכומי הדברה- חומרי הדברה
MRL >	MRL >	0.1	300	מקג/ל	אתילבנזן
MRL >	MRL >	0.5	5	מקג/ל	בנזן
MRL >	MRL >	0.05	10	מקג/ל	1,1 דיכלורואתילן
MRL >	MRL >	0.1	50	מקג/ל	ציס-2,1- דיכלורואתילן
MRL >	MRL >	0.1	50	מקג/ל	טרנס-2,1- דיכלורואתחלן
MRL >	MRL >	0.1	4	מקג/ל	2,1- דיכלורואתאן
MRL >	MRL >	0.1	75	מקג/ל	4,1- דיכלורובנזן
MRL >	MRL >	0.1	5	מקג/ל	דיכלורומאתן
MRL >	MRL >	0.1	0.5	מקג/ל	ויניל כלוריד
MRL >	MRL >	0.1	700	מקג/ל	טולואן
1.8	2.3	0.1	10	מקג/ל	טטראכלורואתילן
MRL >	MRL >	0.1	200	מקג/ל	1.1.1- טריכלורואתן
MRL >	MRL >	0.1	5	מקג/ל	1,1 טריכלורואתן
MRL >	MRL >	0.1	20	מקג/ל	טריכלורואתילן
MRL >	MRL >	0.1	70	מקג/ל	4,2,1- טריכלורובנזן
MRL >	MRL >	0.1	80	מקג/ל	כלורפורם
MRL >	MRL >	0.1	600	מקג/ל	2,1- דיכלורובנזן
MRL >	MRL >	0.1	100	מקג/ל	מונוכלורובנזן
MRL >	MRL >	0.1	50	מקג/ל	סטירן
MRL >	MRL >	0.1	4	מקג/ל	פחמן טטראכלוריד
MRL >	MRL >	0.1	500	מקג/ל	קסילן
0.18	0.23		1.5		ערך סכומי יחסי- חומרים אורגניים ממקור תעשייתי
MRL >	MRL >	0.000	0.04	מקג/ל	מתיל טרט בוטיל אתר EBTM

## ריכוז תוצאות בדיקות כימיות של מי הבאר 5

			תדירות ו	
			תאריך דיגום	
			08.4.2019	
תוצאות	MRL	ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
38672	5000	70000	מקג/ל	חנקן

			תאריך דיגום	
			19.9.2019	
תוצאות	MRL	ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
39353	5000	70000	מקג/ל	חנקן

			תאריך דיגום	
			11.12.2019	
תוצאות	MRL	ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
43188	5000	70000	מקג/ל	חנקן

			תדירות ח	
			14.5.2019	
תוצאות	MRL	ריכוז מירבי מותר	יחידות	שם פרמטר
0.16	0.1	2	מקג/ל	אטרזין
0.17		1.5		ערך סכומי יחסי-חומרי הדברה
1.9	1	לא ישים	מקג/ל	אשלגן
MRL>	0.01	לא ישים	מקג/ל	בליעת קרינת UV
139	1	400	מקג/ל	כלוריד
MRL>	0.4	לא ישים	מקג/ל	כלל פחמן אורגני
631	10	לא ישים	מקג/ל	כלל מוצקים מומסים
7.1		9.5	PH	הגבה
27		לא ישים	C	טמפרטורה
MRL>	5	15	יחידות צבע	צבע

1. הריכוז המירבי המותר- על פי תקנות בריאות העם - איכותם התברואית של מי השתייה - המהדורה העדכנית ביותר.
2. MRL- Minimum Reporting Level - סף דיווח מעבדתי

		תדירות ט	
		ריכוז אקטיביות (Bq/l)	
		14.5.2019	
נדרשת פריטה**		$\beta$	$\alpha$
לא		0.163	0.04

\* עבור התוצאה הנמוכה מסף הגילוי, מוצג סף הגילוי.

\*\* על פי סעיף 9, תוספת שלישית, תקנות בריאות העם (איכותם התברואית של מי שתייה ומתקני מי שתייה), תשע"ג 2013