

תאריך הדפסה: 29/06/15

תאגיד מים וביוב מעיינות הדרום - גולדפרב  
רח' זבוטינסקי 1  
דימונה

**טופס תוצאות מרוכז**

אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
<b>מספר מעבדה: SO14077464</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 03/11/14 16:23</b>					
<b>תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 05/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: זוהר פריגו תעשייתי</b>					
<b>מספר דגימה: SO14077464/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	10.00	6.00	7.14		PH-שטח
	400.0		40.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	40.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	800		225	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		100	mg/L	BOD כללי
	50.0		< 5.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
			1.6	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
מיגל			ראה פרשנות		DOX ככלורידים
מיגל			ראה פרשנות		VOC כמותי ב- GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
			58	mg/L	כלורידים
מיגל	40.00		16.70	mg/L	דטרגנט אניוני
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		0.360	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			41.100	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.940	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			6.290	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			5.790	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo

	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		< 0.200	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			13.200	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			< 2.000	mg/L	# סיליקה Si (צורן) ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.200	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.250	mg/L	# אבץ ICP-Zn
			43.0	mg/L	נתרן-AA
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-רחוק
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
<b>מספר מעבדה: SO14077471</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 03/11/14 16:41</b>					
<b>תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 05/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: זוהר פריגו סניטרי</b>					
<b>מספר דגימה: SO14077471/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	10.00	6.00	6.95		PH-שטח
	400.0		755.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	740.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	800		1,010	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		400	mg/L	BOD כללי
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
מיגל			ראה פרשנות		DOX ככלורידים
	50.0		68.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
			66.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
מיגל			ראה פרשנות		VOC כמותי ב-GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב-GCMS
			129	mg/L	כלורידים
מיגל	40.00		19.30	mg/L	דטרגנט אניוני
			79.0	mg/L	נתרן-AA
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-רחוק
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		0.320	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			41.900	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.030	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			1.200	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			21.600	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li

			9.250	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		0.050	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		6.210	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			15.000	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			2.060	mg/L	# סיליקה Si (צורן) ICP -
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.220	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.340	mg/L	# אבץ ICP-Zn
<b>מספר מעבדה: SO14077477</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 03/11/14 16:44</b>					
<b>תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 05/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: בהד 1</b>					
<b>מספר דגימה: SO14077477/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	10.00	6.00	6.99		PH-שטח
	400.0		70.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	250.00		30.00	mg/L	שומנים
	800		280	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		90	mg/L	BOD כללי
			58.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
			89	mg/L	כלורידים
			62.0	mg/L	נתרן-AA
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-רחוק
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		0.340	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			49.100	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.070	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			3.630	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			19.300	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			8.500	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		0.050	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		6.970	mg/L	# זרחן ICP-P

	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			15.900	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			2.850	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.230	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			0.120	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.110	mg/L	# אבץ ICP-Zn
<b>מספר מעבדה: SO14077481</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 03/11/14 16:46</b>					
<b>תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 05/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: נגב קרמיקה</b>					
<b>SO14077481/1</b>					
<b>מספר דגימה: SO14077481/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	250.00		56.00	mg/L	שומנים
	400.0		630.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		600	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		385	mg/L	BOD כללי
	10.00	6.00	7.45		PH-שטח
			72.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
			46.0	mg/L	נתרן-AA
			80	mg/L	כלורידים
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		0.350	mg/L	# בורון ICP-B
			0.140	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			54.800	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.030	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			1.250	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			28.900	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			11.200	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		0.060	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		9.000	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			15.900	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			3.400	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn

			0.250	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.520	mg/L	# אבץ ICP-Zn
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-רחוק
<b>מספר מעבדה: SO14077493</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 03/11/14 16:51</b>					
<b>תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 05/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: פניציה</b>					
<b>מספר דגימה: SO14077493/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	250.00		21.00	mg/L	שומנים
	400.0		95.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		145	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		22	mg/L	BOD כללי
	10.00	6.00	8.53		PH-שטח
			1.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
			35.0	mg/L	נתרן- AA
			52	mg/L	כלורידים
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-רחוק
			בוצע		סריקת מתכות- ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		0.300	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			42.100	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.390	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			< 2.000	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			6.500	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		0.630	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			11.500	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			2.530	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		0.060	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.200	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.060	mg/L	# אבץ ICP-Zn

<b>מספר מעבדה: SO14077507</b>				
חומר לבדיקה: מי רשת				
תאריך אישור: 26/10/14 18:26				
תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע				
תאריך דיגום: 05/10/14				
תאור דוגמאות: פניציה				
.				
<b>מספר דגימה: SO14077507/1</b>				
תאור דגימה:				
	400		45	mg/L
			בוצע	כלורידים
			32.200	mg/L
			בוצע	סריקת מתכת אחת-ICP
				# נתן ICP-Na
				דיגום מי רשת
<b>מספר מעבדה: SO14077510</b>				
חומר לבדיקה: מי רשת				
תאריך אישור: 26/10/14 18:26				
תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע				
תאריך דיגום: 05/10/14				
תאור דוגמאות: נגב קרמיקה				
.				
<b>מספר דגימה: SO14077510/1</b>				
תאור דגימה:				
	400		40	mg/L
			בוצע	כלורידים
			28.500	mg/L
			בוצע	סריקת מתכת אחת-ICP
				# נתן ICP-Na
				דיגום מי רשת
<b>מספר מעבדה: SO14077514</b>				
חומר לבדיקה: מי רשת				
תאריך אישור: 26/10/14 17:55				
תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע				
תאריך דיגום: 05/10/14				
תאור דוגמאות: זוהר פריגו סניטרי				
.				
<b>מספר דגימה: SO14077514/1</b>				
תאור דגימה:				
	400		48	mg/L
			בוצע	כלורידים
			36.700	mg/L
			בוצע	סריקת מתכת אחת-ICP
				# נתן ICP-Na
				דיגום מי רשת
<b>מספר מעבדה: SO14077585</b>				
חומר לבדיקה: מי קולחים				
תאריך אישור: 07/10/14 12:56				
תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע				
תאריך דיגום: 06/10/14				
תאור דוגמאות: מט"ש ירוחם-קולחים שליטונים				
.				
<b>מספר דגימה: SO14077585/1</b>				
תאור דגימה:				
			0	per 100 ml
			2.20	mg/L
			0.950	NTU
				קוליפורמים פקאליים
				כלור כללי-בדיקת שטח
				עכירות
<b>מספר מעבדה: SO14077586</b>				
חומר לבדיקה: מי קולחים				
תאריך אישור: 07/10/14 12:56				
תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע				

<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: מט"ש דימונה-קולחים שלישיונים</b>					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077586/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
			0	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים
			2.70	mg/L	כלור כללי-בדיקת שטח
			0.600	NTU	עכירות
<b>מספר מעבדה: SO14077589</b>					
<b>חומר לבדיקה: מי קולחים</b>					
<b>תאריך אישור: 07/10/14 11:26</b>					
<b>תאריך קליטה: 06/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: מט"ש מצפה רמון-קולחים שניוני</b>					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077589/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
			> 200	per 100 ml	קוליפורמים פקאליים
			29.800	NTU	עכירות
<b>מספר מעבדה: SO14077596</b>					
<b>חומר לבדיקה: מי קולחים</b>					
<b>תאריך אישור: 04/11/14 14:34</b>					
<b>תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: מט"ש מצפה רמון</b>					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077596/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
			7.15		PH-שטח
			1.21	mS/cm	מוליכות
			135.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
			350	mg O2/L	COD כללי
			26	mg/L	BOD כללי
			67.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
			56.50	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
			93.0	mg/L	נתרן-AA
			3.07	ratio	SAR-מחושב
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
			< 0.025	mg/L	# ICP-Ag כסף
			< 1.000	mg/L	# ICP-Al אלומיניום
			< 0.025	mg/L	# ICP-As ארסן
			0.330	mg/L	# ICP-B בורון
			< 0.100	mg/L	# ICP-Ba בריום
			< 0.025	mg/L	# ICP-Be בריליום
			46.000	mg/L	# ICP-Ca סידן
			< 0.025	mg/L	# ICP-Cd קדמיום
			< 0.025	mg/L	# ICP-Co קובלט
			< 0.025	mg/L	# ICP-Cr כרום
			< 0.025	mg/L	# ICP-Cu נחושת
			1.990	mg/L	# ICP-Fe ברזל
			< 0.025	mg/L	# ICP-Hg כספית
			24.700	mg/L	# ICP-K אשלגן
			< 0.025	mg/L	# ICP-Li ליתיום
			8.550	mg/L	# ICP-Mg מגנזיום
			0.040	mg/L	# ICP-Mn מנגן

			< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			86.700	mg/L	# נתרן ICP-Na
			< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
			8.140	mg/L	# זרחן ICP-P
			< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			11.900	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
			< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			3.140	mg/L	# סיליקה Si (צורן) ICP
			< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.250	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
			< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
			0.240	mg/L	# אבץ ICP-Zn
מיגל			12.20	mg/L	דטרגנט אניוני
			בוצע		דיגום שפכים מורכב
			< 0.010	mg/L	ציאנידים
			115.00	mg/L	כלוריד Cl-(ב-IC)
			0.250	mg/L	פלואוריד F-(ב-IC)
<b>מספר מעבדה: SO14077603</b>					
<b>חומר לבדיקה: מי קולחים</b>					
<b>תאריך אישור: 04/11/14 14:31</b>					
<b>תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: מט"ש ירוחם</b>					
<b>מספר דגימה: SO14077603/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
			6.81		PH-שטח
			0.99	mS/cm	מוליכות
			9.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
			45	mg O2/L	COD כללי
			< 5	mg/L	BOD כללי
			18.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
			13.60	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
			124	mg/L	כלורידים
			102.0	mg/L	נתרן-AA
			3.66	ratio	SAR-מחושב
מיגל			0.87	mg/L	דטרגנט אניוני
			בוצע		דיגום שפכים מורכב
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
			< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
			< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
			< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
			0.440	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
			< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			45.400	mg/L	# סידן ICP-Ca
			< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
			< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
			< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.220	mg/L	# ברזל ICP-Fe
			< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			21.400	mg/L	# אשלגן ICP-K



			< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			7.610	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
			0.030	mg/L	# מנגן ICP-Mn
			< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			101.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
			< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
			1.050	mg/L	# זרחן ICP-P
			< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			34.300	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
			< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			3.750	mg/L	# סיליקה Si (צורן) ICP -
			< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.250	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
			< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
			0.100	mg/L	# אבץ ICP-Zn
			0.017	mg/L	ציאנידים
			0.190	mg/L	פלאוריד MERCK
<b>מספר מעבדה: SO14077623</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 27/10/14 16:02</b>					
<b>תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: קניון פרץ דימונה</b>					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077623/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	800		2,225	mg O2/L	COD כללי
	10.00	6.00	5.25		PH
			332	mg/L	כלורידים
			219.0	mg/L	נתרן-AA
	250.00		109.00	mg/L	שמנים ושומנים
	400.0		215.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
			בוצע		דיגום שפכים אקראי-קרוב
<b>מספר מעבדה: SO14077631</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 04/11/14 14:08</b>					
<b>תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: מיפעל וישי דימונה</b>					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077631/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	800		355	mg O2/L	COD כללי
	400.0		45.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
			228	mg/L	כלורידים
			81.00	mg/L	סולפאט
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		1.070	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be

			52.600	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.060	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.500	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			83.700	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			5.990	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		0.210	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			93.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		0.050	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		2.920	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			40.700	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			< 2.000	mg/L	# סיליקה Si (צורן) ICP
	2.000		0.050	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.210	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.090	mg/L	# אבץ ICP-Zn
מיגל			ראה נספח		VOC כמותי ב- GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
	0.500		< 0.010	mg/L	ציאנידים
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
מיגל	1.0000		0.0963	mg/L	DOX ככלורידים
		70%TSS	45.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
	1.0		< 1.0	mg/L	סולפיד מומס (כ-S)- קבלן משנה
	10.00	6.00	6.85		PH-שטח
<b>מספר מעבדה: SO14077634</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 28/10/14 10:27</b>					
<b>תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					
<b>תאור דוגמאות: שופרסל - דימונה</b>					
<b>מספר דגימה: SO14077634/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	800		765	mg O2/L	COD כללי
			128	mg/L	כלורידים
			75.0	mg/L	נתרן-AA
	400.0		180.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	250.00		41.00	mg/L	שומנים ושומנים
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
	10.00	6.00	6.80		PH-שטח
<b>מספר מעבדה: SO14077636</b>					
<b>חומר לבדיקה: שפכים</b>					
<b>תאריך אישור: 04/11/14 07:42</b>					
<b>תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע</b>					
<b>תאריך דיגום: 06/10/14</b>					

תאור דוגמאות: לוכסנבורג - ערד					
מספר דגימה: SO14077636/1					
תאור דגימה:					
	COD/BOD>4		35	mg/L	BOD כללי
	800		110	mg O2/L	COD כללי
			125	mg/L	כלורידים
	10.00	6.00	7.65		PH
	400.0		30.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
מיגל			ראה פרשנות		VOC כמותי ב- GCMS
מיגל			לא התגלה*		SVOC אנליזה ב- GCMS
		70%TSS	30.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	50.0		30.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
מיגל			ראה פרשנות		DOX ככלורידים
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			55.200	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.350	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			17.700	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			24.600	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			64.500	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		3.080	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			17.900	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			4.370	mg/L	# סיליקה (צורן) ICP - Si
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.710	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.140	mg/L	# אבץ ICP-Zn
			בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
מיגל			ראה נספח		שאריות חומרי הדברה GCMS
מספר מעבדה: SO14077639					
חומר לבדיקה: שפכים					
תאריך אישור: 04/11/14 07:37					
תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע					
תאריך דיגום: 06/10/14					
תאור דוגמאות: לוכסנבורג - ערד					

- .					
מספר דגימה: SO14077639/1					
תאור דגימה: שוחה פנימית					
דיגום שפכים אקראי- קרוב					
סריקת מתכות-ICP					
בוצע	בוצע	בוצע	בוצע	בוצע	בוצע
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		< 0.025	mg/L	# ארסן ICP-As
	1.500		< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			54.400	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			< 0.025	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		< 0.025	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			0.320	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			15.300	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			24.600	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			60.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		< 0.025	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		2.540	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			19.800	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			5.870	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.730	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.150	mg/L	# אבץ ICP-Zn
	10.00	6.00	7.30		PH-שטח
מספר מעבדה: SO14077828					
חומר לבדיקה: מי רשת					
תאריך אישור: 27/10/14 13:37					
תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע					
תאריך דיגום: 06/10/14					
תאור דוגמאות: קניון פרץ סנטר					
- .					
מספר דגימה: SO14077828/1					
תאור דגימה:					
	400		64	mg/L	כלורידים
			בוצע		דיגום מי רשת
			בוצע		סריקת מתכת אחת-ICP
			46.600	mg/L	# נתרן ICP-Na
מספר מעבדה: SO14077849					
חומר לבדיקה: מי רשת					
תאריך אישור: 28/10/14 17:31					
תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע					
תאריך דיגום: 06/10/14					

<b>תאור דוגמאות: לוכסמבורג ערד</b>					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077849/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	400		103	mg/L	כלורידים
			בוצע		דיגום מי רשת
			בוצע		סריקת מתכת אחת-ICP
			61.600	mg/L	# נתון ICP-Na
<b>מספר מעבדה: SO14077855</b>					
חומר לבדיקה: מי רשת					
תאריך אישור: 28/10/14 16:36					
תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע					
תאריך דיגום: 06/10/14					
תאור דוגמאות: שופרסל - דימונה					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077855/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	400		49	mg/L	כלורידים
			בוצע		דיגום מי רשת
			בוצע		סריקת מתכת אחת-ICP
			34.800	mg/L	# נתון ICP-Na
<b>מספר מעבדה: SO14077859</b>					
חומר לבדיקה: מי רשת					
תאריך אישור: 28/10/14 17:30					
תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע					
תאריך דיגום: 06/10/14					
תאור דוגמאות: מיפעל וישי דימונה					
.					
<b>מספר דגימה: SO14077859/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
	400		40	mg/L	כלורידים
			בוצע		דיגום מי רשת
			בוצע		סריקת מתכת אחת-ICP
			31.200	mg/L	# נתון ICP-Na
<b>מספר מעבדה: SO14078142</b>					
חומר לבדיקה: מי קולחים					
תאריך אישור: 09/11/14 16:27					
תאריך קליטה: 07/10/14, אתר קליטה: מילודע					
תאריך דיגום: 07/10/14					
תאור דוגמאות: מט"ש דימונה					
.					
<b>מספר דגימה: SO14078142/1</b>					
<b>תאור דגימה:</b>					
			7.08		PH-שטח
			1.06	mS/cm	מוליכות
			< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
			27	mg O2/L	COD כללי
			< 5	mg/L	BOD כללי
			10.2	mg/L	חנקן כללי(MERCK)
			10.10	mg/L	חנקן אמוניאקלי(MERCK)
מיגל			0.58	mg/L	דטרגנט אניוני
			135.00	mg/L	כלוריד Cl-(ב-IC)
			0.200	mg/L	פלואוריד F-(ב-IC)
			בוצע		דיגום שפכים מורכב
			3.84	ratio	SAR- מחושב

סריקת מתכות-ICP	בוצע		
# כסף ICP-Ag	mg/L	< 0.025	
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	< 1.000	
# ארסן ICP-As	mg/L	< 0.025	
# בורון ICP-B	mg/L	0.380	
# בריום ICP-Ba	mg/L	< 0.100	
# בריליום ICP-Be	mg/L	< 0.025	
# סידן ICP-Ca	mg/L	50.800	
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	< 0.025	
# קובלט ICP-Co	mg/L	< 0.025	
# כרום ICP-Cr	mg/L	< 0.025	
# נחושת ICP-Cu	mg/L	< 0.025	
# ברזל ICP-Fe	mg/L	0.370	
# כספית ICP-Hg	mg/L	< 0.025	
# אשלגן ICP-K	mg/L	21.600	
# ליתיום ICP-Li	mg/L	< 0.025	
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	8.840	
# מנגן ICP-Mn	mg/L	0.040	
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	< 0.025	
# נתרן ICP-Na	mg/L	113.000	
# ניקל ICP-Ni	mg/L	< 0.025	
# זרחן ICP-P	mg/L	0.500	
# עופרת ICP-Pb	mg/L	< 0.025	
# גופרית ICP-S	mg/L	46.700	
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	< 0.025	
# סלניום ICP-Se	mg/L	< 0.025	
# סיליקה (צורן) ICP - Si	mg/L	4.100	
# בדיל ICP-Sn	mg/L	< 0.025	
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	0.300	
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	< 0.025	
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.110	
ציאנידים	mg/L	< 0.010	

\*\* סוף תעודה \*\*

פרשנות לדגימות

**דגימה: SO14077464/1**

לא נמצאו חומרי DOX ככלורידים ו-VOC בדוגמא.  
 בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:50 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 50 מהנקוב בשיטה.

**דגימה: SO14077471/1**

לא נמצאו חומרי DOX ככלורידים ו-VOC בדוגמא.  
 בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:4 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 4 מהנקוב בשיטה.

**דגימה: SO14077636/1**

לא נמצאו חומרי VOC ו-DOX ככלורידים.  
 בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:4 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 4 מהנקוב בשיטה.

**אבטחת איכות**

חומר	בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# אלומיניום ICP-Al		USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	

	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sb # אנטימון	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-As # ארסן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-K # אשלגן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sn # בדיל	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-B # בורן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Fe # ברזל	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ba # בריום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Be # בריליום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-S # גופרית	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V # ונדיום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-P # זרחן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ti # טיטניום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag # כסף	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Hg # כספית	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cr # כרום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Li # ליתיום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mg # מגנזיום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo # מוליבדן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn # מנגן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu # נחושת	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ni # ניקל	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Na # נתרן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sr # סטרונציום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ca # סידן	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP - Si (צורן) סיליקה	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Se # סלניום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Pb # עופרת	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cd # קדמיום	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Co # קובלט	מי קולחים	
	1,2	SM 5210B	כלי BOD	מי קולחים	
	1,2	MERCK KIT SQ	כלי COD	מי קולחים	
	1,2	SM 4500 H+B	טסט PH	מי קולחים	
	2,17	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	מי קולחים	
	1,2	1.02552.0001 Merck Kit	דטרגנט אניוני	מי קולחים	
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים מורכב	מי קולחים	
	17	MERCK KIT SQ	חנקן אמוניאקלי (MERCK)	מי קולחים	
	17	MERCK KIT SQ	חנקן כליל (MERCK)	מי קולחים	
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	כלור כליל-בדיקת טסט	מי קולחים	
	1	SM 4110B	כלוריד Cl (ב-IC)	מי קולחים	
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	מי קולחים	
	2,17	SM 2510B	מוליכות	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתרן- AA	מי קולחים	
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP מתכות	מי קולחים	
	1	SM 4110B	פלאוריד F (ב-IC)	מי קולחים	
		MERCK KIT SQ	פלאוריד MERCK	מי קולחים	
		MERCK KIT SQ	ציאנידים	מי קולחים	
	1,2	SM 9222 D MF	קוליפורמים פקאליים	מי קולחים	
	1	USEPA 200.7	ICP-Na # נתרן	מי רשת	
	1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום מי רשת	מי רשת	
	1	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	מי רשת	
	1	USEPA 200.7	ICP מתכת אחת	מי רשת	
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Zn # אבץ	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Al # אלומיניום	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sb # אנטימון	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-As # ארסן	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-K # אשלגן	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sn # בדיל	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-B # בורן	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Fe # ברזל	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ba # בריום	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Be # בריליום	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-S # גופרית	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V # ונדיום	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-P # זרחן	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ti # טיטניום	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag # כסף	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Hg # כספית	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cr # כרום	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Li # ליתיום	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mg # מגנזיום	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo # מוליבדן	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn # מנגן	שפכים

7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu # נחושת	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ni # ניקל	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Na # נתרן	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sr # סטרונציום	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ca # סידן	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP - Si (צורן) # סיליקה	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Se # סלניום	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Pb # עופרת	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cd # קדמיום	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Co # קובלט	שפכים
		1	SM 6200B	GCMS כמותי ב- VOC	שפכים
		1	In House Method Based on EPA 8270	GCMS אנליזה ב- SVOC	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	BOD כללי	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	COD כללי	שפכים
7387	קובץ התקנות	2,9,17	SM 4500 H+B	PH	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	PH-שטח	שפכים
7387	קובץ התקנות	2,9,17	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים	שפכים
7387	קובץ התקנות	9,17	SM 2540E	VSS מוצקים נדיפים	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	SM 6200B	DOX ככלורידים	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	דטררגנט אניוני	שפכים
		1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- קרוב	שפכים
		1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי-רחוק	שפכים
		17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי(MERCK)	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	חנקן קלדהל (TKN)	שפכים
		1	SM 4110B	כלוריד Cl-(ב-IC)	שפכים
		1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים	שפכים
		1	USEPA SW 846 Method 7000B	נתן-AA	שפכים
		1,16	MERCK KIT SQ	סולפאט	שפכים
		1	SM 4110B	סולפאט SO4-2(ב-IC)	שפכים
7387	קובץ התקנות	3,23		סולפידי מומס (כ-S)- קבלן משנה	שפכים
		3,23		סולפידיים (כ-S)-קבלן משנה	שפכים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות-ICP	שפכים
7387	קובץ התקנות	9,17	MERCK KIT SQ	ציאנידים	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שומנים	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	SM5520 F	שמן מינרלי	שפכים
7387	קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שומנים ושומנים	שפכים

### באורים לבדיקות

קוד	ביאורים
1	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
16	עבור ערכי תוצאה בין 5-25 מג"ל ערכי אי הוודאות גבוהים מ-40%.
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
23	בדיקה מבוצעת בקבלנות משנה בהסמכה לתקן ISO 17025.
3	קבלנות משנה.
9	הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק.

\* לא התגלה (N.D.) - לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.

### הערות

- א. המעבדה פועלת לפי נהלי עבודה מסודרים, התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- ג. התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דיוח העדכני ביותר.
- ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

  
 רונית בן אברהם Ph.D.  
 ראש המחלקה למיקרוביולוגיה