



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

תאריך הדפסה: 17/06/15

טופס תוצאות מרוכז

אתר ביצוע	תקן מקסימום	תקן מינימום	תוצאה	יחידה	בדיקה
מספר מעבדה: SO14018401					
חומר לבדיקה: שפכים					
תאריך אישור: 26/03/14 16:05					
תאריך קליטה: 11/03/14, אתר קליטה: מילודע					
תאור דוגמאות: זוהר קוסמטיקס שוחה סניטרית					
מספר דגימה: SO14018401/1					
	10.00	6.00	7.67		PH-שטח
	400.0		225.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	220.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	800		955	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		255	mg/L	BOD כללי
			130.0	mg/L	חנקן כללי(MERCK)
	50.0		135.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
			115	mg/L	כלורידים
מיגל	40.00		1.75	mg/L	דטרגנט אניוני
מיגל			ראה נספח		VOC כמותי ב- GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
מיגל			ראה נספח		GC-DOX
			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
			40.700	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
			0.800	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
			6.780	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			61.100	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		0.040	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		7.730	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			24.500	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			2.080	mg/L	# סיליקה (צורן) ICP - Si
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.180	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.160	mg/L	# אבץ ICP-Zn
מספר מעבדה: SO14018405					

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 30/03/14 13:58

תאריך קליטה: 11/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: זהר קוסמטיקס אחרי מתקן טיפול, שוחה תעשייתית

מספר דגימה: SO14018405/1

	10.00	6.00	7.78		PH-שטח
	400.0		11.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	11.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	800		50	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		< 5	mg/L	BOD כללי
			1.8	mg/L	חנקן כללי(MERCK)
	50.0		< 5.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
			56	mg/L	כלורידים
מיגל	40.00		0.20	mg/L	דטרגנט אניוני
מיגל			לא התגלה*		שאריות חומרי הדברה GCMS
מיגל			ראה נספח		GC-DOX
מיגל			ראה נספח		VOC כמותי ב- GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
			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
			35.500	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
			0.470	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
			5.330	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			32.800	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		0.040	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		0.370	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			13.800	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
			0.170	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.050	mg/L	# אבץ ICP-Zn

מספר מעבדה: SO14018412

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 25/03/14 17:31

תאריך קליטה: 11/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: ארומה-קניון פרץ אחרי מפריד

מספר דגימה: SO14018412/1

	10.00	6.00	4.86		PH-שטח
	400.0		445.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		1,995	mg O2/L	COD כללי
	250.00		187.00	mg/L	שמיים ושומנים
			330	mg/L	כלורידים
			205.0	mg/L	נתרן-AA

מספר מעבדה: SO14018417					
חומר לבדיקה: שפכים					
תאריך אישור: 30/03/14 13:59					
תאריך קליטה: 11/03/14, אתר קליטה: מילודע					
תאור דוגמאות: קפה קפה - קניון פרץ אחרי מפריד					
.					
מספר דגימה: SO14018417/1					
	10.00	6.00	6.05		PH-שטח
	400.0		990.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		3,985	mg O2/L	COD כללי
			185	mg/L	כלורידים
			202.0	mg/L	נתרן- AA
	250.00		479.00	mg/L	שמיים ושומנים
מספר מעבדה: SO14020402					
חומר לבדיקה: שפכים					
תאריך אישור: 31/03/14 13:05					
תאריך קליטה: 18/03/14, אתר קליטה: מילודע					
תאור דוגמאות: גני דניאל אחרי מפריד					
.					
מספר דגימה: SO14020402/1					
	10.00	6.00	6.20		PH-שטח
	400.0		60.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		395	mg O2/L	COD כללי
	250.00		20.00	mg/L	שמיים ושומנים
			99	mg/L	כלורידים
			61.0	mg/L	נתרן- AA
מספר מעבדה: SO14020404					
חומר לבדיקה: שפכים					
תאריך אישור: 09/04/14 17:47					
תאריך קליטה: 18/03/14, אתר קליטה: מילודע					
תאור דוגמאות: לוכסבורג מרכזת - שוחה צפונית למפעל על הכביש הגישה					
.					
מספר דגימה: SO14020404/1					
	10.00	6.00	7.10		PH-שטח
	400.0		320.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
		70%TSS	310.0	mg/L	VSS מוצקים נדיפים
	800		530	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		155	mg/L	BOD כללי
			42.0	mg/L	חנקן כללי(MERCK)
	50.0		40.0	mg/L	חנקן קלדהל (TKN)
			131	mg/L	כלורידים
	40.00		4.15	mg/L	דטרגנט אניוני
מיגל			ראה פרשנות		GC-DOX
מיגל			ראה פרשנות		VOC נמותי ב- GCMS
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב- GCMS
			בוצע		סריקת מתכות- ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	# כסף ICP-Ag
	25.000		< 1.000	mg/L	# אלומיניום ICP-Al
	0.100		0.080	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
			54.000	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
			0.440	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			17.100	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			26.700	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		< 0.025	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			69.100	mg/L	# נתרן ICP-Na

	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Ni #ניקל
	15.000		7.680	mg/L	ICP-P #זרחן
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Pb #עופרת
			19.900	mg/L	ICP-S #גופרית
			< 0.025	mg/L	ICP-Sb #אנטימון
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Se #סלניום
			5.510	mg/L	ICP - Si (צורן) #סיליקה
	2.000		< 0.025	mg/L	ICP-Sn #בדיל
			0.730	mg/L	ICP-Sr #סטרונציום
			< 0.025	mg/L	ICP-Ti #טיטניום
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-V #ונדיום
	3.000		0.140	mg/L	ICP-Zn #אבץ
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי

מספר מעבדה: SO14020419

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 31/03/14 17:24

תאריך קליטה: 18/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: מלון ענבר ערד - שוחה בחזית המלון

מספר דגימה: SO14020419/1

	10.00	6.00	7.67		PH-שטח
	400.0		325.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		470	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		145	mg/L	BOD כללי
	250.00		28.00	mg/L	שמיים ושומנים
			113	mg/L	כלורידים
			67.0	mg/L	נתרן-AA
	1.50		0.20	mg/L	בורון
מיגל	40.00		13.40	mg/L	דטרגנט אניוני

מספר מעבדה: SO14020421

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 30/03/14 16:49

תאריך קליטה: 18/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: מלון ענבר ערד - שוחה מזרחית

מספר דגימה: SO14020421/1

	10.00	6.00	7.15		PH-שטח
	400.0		275.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		1,585	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		765	mg/L	BOD כללי
	250.00		44.00	mg/L	שמיים ושומנים
			137	mg/L	כלורידים
			88.0	mg/L	נתרן-AA
	1.50		0.16	mg/L	בורון
מיגל	40.00		1.30	mg/L	דטרגנט אניוני

מספר מעבדה: SO14020424

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 14/04/14 05:09

תאריך קליטה: 18/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: מפעל וישי מרכזת - נק' דיגום בתוך המפעל

מספר דגימה: SO14020424/1

	10.00	6.00	6.75		PH-שטח
	400.0		70.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		270	mg O2/L	COD כללי
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
			< 0.100	mg/L	סולפידיים (כ-S)-קבלן משנה
מיגל			ראה נספח		GC-DOX
מיגל			ראה נספח		SVOC אנליזה ב-GCMS
מיגל			ראה נספח		VOC כמותי ב-GCMS
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Ag #כסף
	25.000		< 1.000	mg/L	ICP-Al #אלומיניום
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-As #ארסן
	1.500		0.650	mg/L	ICP-B #בורון

			< 0.100	mg/L	ICP-Ba בריום #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Be בריליום #
			91.200	mg/L	ICP-Ca סידן #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Cd קדמיום #
	1.000		< 0.025	mg/L	ICP-Co קובלט #
			< 0.025	mg/L	ICP-Cr כרום #
	1.000		0.060	mg/L	ICP-Cu נחושת #
			0.780	mg/L	ICP-Fe ברזל #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Hg כספית #
			48.200	mg/L	ICP-K אשלגן #
	0.300		0.030	mg/L	ICP-Li ליתיום #
			10.900	mg/L	ICP-Mg מגנזיום #
	1.000		0.180	mg/L	ICP-Mn מנגן #
	0.150		< 0.025	mg/L	ICP-Mo מוליבדן #
			101.000	mg/L	ICP-Na נתרן #
	0.500		0.080	mg/L	ICP-Ni ניקל #
	15.000		3.890	mg/L	ICP-P זרחן #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Pb עופרת #
			68.800	mg/L	ICP-S גופרית #
			< 0.025	mg/L	ICP-Sb אנטימון #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Se סלניום #
			3.740	mg/L	ICP - Si סיליקה (צורן) -
	2.000		0.040	mg/L	ICP-Sn בדיל #
			0.380	mg/L	ICP-Sr סטרונציום #
			< 0.025	mg/L	ICP-Ti טיטניום #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-V ונדיום #
	3.000		0.090	mg/L	ICP-Zn אבץ #
מיגל			186.060	mg/L	כלוריד Cl-(ב-)
מיגל			105.580	mg/L	סולפט SO4-2(ב-)
	0.500		< 0.010	mg/L	ציאנידים

מספר מעבדה: SO14022064

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 06/04/14 08:45

תאריך קליטה: 25/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: פניציה

מספר דגימה: SO14022064/1

	10.00	6.00	8.15		PH-שטח
	400.0		105.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		185	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		85	mg/L	BOD כללי
			14.0	mg/L	חנקן כללי(MERCK)
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	250.00		< 10.00	mg/L	שומנים
			82	mg/L	כלורידים
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Ag כסף #
	25.000		< 1.000	mg/L	ICP-Al אלומיניום #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-As ארסן #
	1.500		0.440	mg/L	ICP-B בורון #
			< 0.100	mg/L	ICP-Ba בריום #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Be בריליום #
			28.000	mg/L	ICP-Ca סידן #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Cd קדמיום #
	1.000		< 0.025	mg/L	ICP-Co קובלט #
			< 0.025	mg/L	ICP-Cr כרום #
	1.000		0.030	mg/L	ICP-Cu נחושת #
			0.370	mg/L	ICP-Fe ברזל #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Hg כספית #
			6.530	mg/L	ICP-K אשלגן #
	0.300		< 0.025	mg/L	ICP-Li ליתיום #
			3.490	mg/L	ICP-Mg מגנזיום #
	1.000		< 0.025	mg/L	ICP-Mn מנגן #
	0.150		< 0.025	mg/L	ICP-Mo מוליבדן #
			110.000	mg/L	ICP-Na נתרן #

	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Ni ניקל #
	15.000		1.570	mg/L	ICP-P זרחן #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Pb עופרת #
			33.100	mg/L	ICP-S גופרית #
			< 0.025	mg/L	ICP-Sb אנטימון #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Se סלניום #
			2.050	mg/L	ICP - Si סיליקה (צורן) #
	2.000		0.030	mg/L	ICP-Sn בדיל #
			0.110	mg/L	ICP-Sr סטרונציום #
			< 0.025	mg/L	ICP-Ti טיטניום #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-V ונדיום #
	3.000		0.180	mg/L	ICP-Zn אבץ #

מספר מעבדה: SO14022067

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 06/04/14 10:14

תאריך קליטה: 25/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: נגב קרמיקה

מספר דגימה: SO14022067/1

	10.00	6.00	7.70		PH-שטח
	400.0		1,090.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		330	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		155	mg/L	BOD כללי
			21.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	250.00		< 10.00	mg/L	שומנים
			46	mg/L	כלורידים
			בוצע		סריקת מתכות-ICP
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Ag כסף #
	25.000		18.100	mg/L	ICP-Al אלומיניום #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-As ארסן #
	1.500		0.360	mg/L	ICP-B בורון #
			0.350	mg/L	ICP-Ba בריום #
	0.500		< 0.025	mg/L	ICP-Be בריליום #
			177.000	mg/L	ICP-Ca סידן #
	0.100		< 0.025	mg/L	ICP-Cd קדמיום #
	1.000		< 0.025	mg/L	ICP-Co קובלט #
			0.040	mg/L	ICP-Cr כרום #
	1.000		0.040	mg/L	ICP-Cu נחושת #
			17.200	mg/L	ICP-Fe ברזל #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Hg כספית #
			10.300	mg/L	ICP-K אשלגן #
	0.300		< 0.025	mg/L	ICP-Li ליתיום #
			26.200	mg/L	ICP-Mg מגנזיום #
	1.000		0.260	mg/L	ICP-Mn מנגן #
	0.150		< 0.025	mg/L	ICP-Mo מוליבדן #
			37.200	mg/L	ICP-Na נתרן #
	0.500		0.040	mg/L	ICP-Ni ניקל #
	15.000		2.750	mg/L	ICP-P זרחן #
	0.500		0.110	mg/L	ICP-Pb עופרת #
			24.300	mg/L	ICP-S גופרית #
			< 0.025	mg/L	ICP-Sb אנטימון #
	0.050		< 0.025	mg/L	ICP-Se סלניום #
			12.500	mg/L	ICP - Si סיליקה (צורן) #
	2.000		< 0.025	mg/L	ICP-Sn בדיל #
			0.370	mg/L	ICP-Sr סטרונציום #
			0.370	mg/L	ICP-Ti טיטניום #
	0.500		0.070	mg/L	ICP-V ונדיום #
	3.000		0.440	mg/L	ICP-Zn אבץ #

מספר מעבדה: SO14022070

חומר לבדיקה: שפכים

תאריך אישור: 06/04/14 08:51

תאריך קליטה: 25/03/14, אתר קליטה: מילודע

תאור דוגמאות: קוניאל אנטוניו

מספר דגימה: SO14022070/1					
	10.00	6.00	7.38		PH-שטח
	400.0		120.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		615	mg O2/L	COD כללי
	COD/BOD>4		200	mg/L	BOD כללי
			83.0	mg/L	חנקן כללי(MERCK)
	20.00		< 10.00	mg/L	שמן מינרלי
	250.00		34.00	mg/L	שומנים
			94	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		0.330	mg/L	# בורון ICP-B
			< 0.100	mg/L	# בריום ICP-Ba
	0.500		< 0.025	mg/L	# בריליום ICP-Be
			50.300	mg/L	# סידן ICP-Ca
	0.100		< 0.025	mg/L	# קדמיום ICP-Cd
	1.000		< 0.025	mg/L	# קובלט ICP-Co
			0.240	mg/L	# כרום ICP-Cr
	1.000		0.030	mg/L	# נחושת ICP-Cu
			2.030	mg/L	# ברזל ICP-Fe
	0.050		< 0.025	mg/L	# כספית ICP-Hg
			23.400	mg/L	# אשלגן ICP-K
	0.300		< 0.025	mg/L	# ליתיום ICP-Li
			6.100	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	1.000		0.090	mg/L	# מנגן ICP-Mn
	0.150		< 0.025	mg/L	# מוליבדן ICP-Mo
			63.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	0.500		0.130	mg/L	# ניקל ICP-Ni
	15.000		9.390	mg/L	# זרחן ICP-P
	0.500		< 0.025	mg/L	# עופרת ICP-Pb
			36.200	mg/L	# גופרית ICP-S
			< 0.025	mg/L	# אנטימון ICP-Sb
	0.050		< 0.025	mg/L	# סלניום ICP-Se
			2.300	mg/L	# סיליקה Si (צורן) - ICP
	2.000		< 0.025	mg/L	# בדיל ICP-Sn
			0.160	mg/L	# סטרונציום ICP-Sr
			< 0.025	mg/L	# טיטניום ICP-Ti
	0.500		< 0.025	mg/L	# ונדיום ICP-V
	3.000		0.260	mg/L	# אבץ ICP-Zn
מספר מעבדה: SO14022075					
חומר לבדיקה: שפכים					
תאריך אישור: 06/04/14 10:48					
תאריך קליטה: 25/03/14, אתר קליטה: מילודע					
תאור דוגמאות: מחסני השוק					
.					
מספר דגימה: SO14022075/1					
	10.00	6.00	6.30		PH-שטח
	400.0		685.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	800		1,995	mg O2/L	COD כללי
	250.00		146.00	mg/L	שומנים ושומנים
			305	mg/L	כלורידים
			235.0	mg/L	נתרן-AA

** סוף תעודה **

פרשנות לדגימות

דגימה: SO14018401/1

בשל בעיה במעבדה - לא התבצעה בדיקת שאריות חומרי הדברה.

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			
תקן	ביאורים	שיטת בדיקה	חומר
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # אבץ ICP-Zn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # אלומיניום ICP-Al
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # אנטימון ICP-Sb
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # ארסן ICP-As
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # אשלגן ICP-K
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # בדיל ICP-Sn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # בורון ICP-B
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # ברזל ICP-Fe
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # בריום ICP-Ba
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # בריליום ICP-Be
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # גופרית ICP-S
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # ונדיום ICP-V
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # זרחן ICP-P
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # טיטניום ICP-Ti
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # כסף ICP-Ag
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # כספית ICP-Hg
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # כרום ICP-Cr
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # ליתיום ICP-Li
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # מגנזיום ICP-Mg
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # מוליבדן ICP-Mo
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # מנגן ICP-Mn
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # נחושת ICP-Cu
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # ניקל ICP-Ni
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # נתרן ICP-Na
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # סטרונציום ICP-Sr
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # סידן ICP-Ca
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # סיליקה (צורן) ICP-Si
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # סלניום ICP-Se
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # עופרת ICP-Pb
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # קדמיום ICP-Cd
7387 קובץ התקנות	1,9	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים # קובלט ICP-Co
	1	SM 6200B	שפכים VOC כמותי ב- GCMS
	1	In House Method Based on EPA 8270	שפכים SVOC אנליזה ב- GCMS
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 5210B	שפכים BOD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	MERCK KIT SQ	שפכים COD כללי
7387 קובץ התקנות	1,2,9	SM 4500 H+B	שפכים PH-טשט
7387 קובץ התקנות	2,9,17	SM 2540D	שפכים TSS מוצקים מרחפים
7387 קובץ התקנות	9,17	SM 2540E	שפכים VSS מוצקים נדיפים
	1	SM 6200B	שפכים GC-DOX
7387 קובץ התקנות	9	MERCK KIT SQ	שפכים בורון
7387 קובץ התקנות	1,9	1.02552.0001 Merck Kit	שפכים דטרגנט אניוני
	17	MERCK KIT SQ	שפכים חנקן כללי (MERCK)
7387 קובץ התקנות	1,9	SM 4500 NorgB	שפכים חנקן קלדהל (TKN)
	1,2	SM 4110B	שפכים כלוריד (IC-ב)
	1,2	Based on SM 4500 CL-D	שפכים כלורידים
	1	USEPA SW 846 Method 7000B	שפכים נתרן- AA
	1	SM 4110B	שפכים סולפאט 2-SO4 (IC-ב)
	3,23		שפכים סולפידים (IC-ב) קבלון משנה
	1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	שפכים סריקת מתכות- ICP
	1	MERCK KIT SQ	שפכים ציאנידים
7387 קובץ התקנות	9,17	SM5520 D	שפכים שומנים
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 F	שפכים שמן מינרלי
7387 קובץ התקנות	1,9	SM5520 D	שפכים שמנים ושומנים

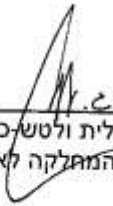
באורים לבדיקות

ביאורים	קוד
בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.	1
בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)	17
בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה	2
בדיקה מבוצעת בקבלנות משנה בהסמכה לתקן ISO 17025.	23
קבלנות משנה.	3
הערך המקסי' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.	9

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

הערות

- א. המעבדה פועלת לפי נוהלי 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 דווח העדכני ביותר.



גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה
