

תאריך הדפסה: 05/06/17  
תאריך אישור: 05/06/17 15:18

מאגרי אשר בע"מ-מאגרי יסעור  
ד.ב.גליל מערבי 25201

**תעודת בדיקה SO17044475**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 05/06/17

מספר דגימות: 1

תאריך קליטה: 07/05/17

תאריך דיגום: 07/05/17

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

שם דוגם: יוסף חטיב.  
סוג דיגום: אקראי  
שעת דיגום: 13:30  
שעת הגעה: 15:00

מספר דגימה: SO17044475/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
224	mg/L	כלורידים
בוצע		דיגום שפכים - קרוב
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
< 0.200	mg/L	ICP-B # בורון
0.040	mg/L	ICP-Ba # בריום
< 0.025	mg/L	ICP-Be # בריליום
80.100	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
< 0.200	mg/L	ICP-Fe # ברזל
< 0.025	mg/L	ICP-Hg # כספית
46.500	mg/L	ICP-K # אשלגן
< 0.025	mg/L	ICP-Li # ליתיום
35.900	mg/L	ICP-Mg # מגנזיום
< 0.025	mg/L	ICP-Mn # מנגן
< 0.025	mg/L	ICP-Mo # מוליבדן
144.000	mg/L	ICP-Na # נתרן
< 0.025	mg/L	ICP-Ni # ניקל
4.610	mg/L	ICP-P # זרחן
< 0.025	mg/L	ICP-Pb # עופרת
24.700	mg/L	ICP-S # גופרית
< 0.025	mg/L	ICP-Sb # אנטימון
< 0.025	mg/L	ICP-Se # סלניום
8.240	mg/L	ICP-Si (צורן) - סיליקה
< 0.025	mg/L	ICP-Sn # בדיל
0.280	mg/L	ICP-Sr # סטרונציום
< 0.025	mg/L	ICP-Ti # טיטניום
< 0.025	mg/L	ICP-V # ונדיום
0.060	mg/L	ICP-Zn # אבץ

**אבטחת איכות**

סך גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Zn # אבץ
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Al # אלומיניום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sb # אנטימון
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-As # ארסן
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-K # אשלגן
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sn # בדיל
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-B # בורון
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Fe # ברזל
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ba # בריום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Be # בריליום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-S # גופרית
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-V # ונדיום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-P # זרחן
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ti # טיטניום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ag # כסף
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Hg # כספית
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cr # כרום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Li # ליתיום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mg # מגנזיום
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mo # מוליבדן
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Mn # מנגן
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Cu # נחושת
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Ni # ניקל
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Na # נתרן
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	ICP-Sr # סטרונציום

תאריך הדפסה: 05/06/17  
תאריך אישור: 05/06/17 15:18

מאגרי אשר בע"מ-מאגר יסעור  
ד.נ.גליל מערבי 25201

### תעודת בדיקה SO17044475

#### אבטחת איכות

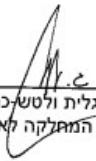
סוף גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סידן ICP-Ca
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סיליקה Si (צורן) - ICP
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סלניום ICP-Se
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# עופרת ICP-Pb
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קדמיום ICP-Cd
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# קובלט ICP-Co
		1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים - קרח
5	mg/L	1,2	Based on SM 4500 CL-D	כלורידים
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות ICP

#### ביאורים לבדיקות

- 1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות (ISO/IEC 17025).
- 2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

#### הערות

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

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה

\*\* סוף תעודה \*\*