

תאריך הדפסה: 21/05/18
תאריך אישור: 21/05/18 11:51

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

תעודת בדיקה SO18042408

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:30
שעת הגעה: 14:00

תאריך דוח: 21/05/18
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 06/05/18
תאריך דיגום: 06/05/18
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דיגומה: SO18042408/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
379	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
< 0.025	mg/L	ICP-Ba # בריום
< 0.025	mg/L	ICP-Be # בריליום
81.900	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
52.200	mg/L	ICP-K # אשלגן
< 0.025	mg/L	ICP-Li # ליתיום
32.200	mg/L	ICP-Mg # מגנזיום
0.030	mg/L	ICP-Mn # מנגן
< 0.025	mg/L	ICP-Mo # מוליבדן
255.000	mg/L	ICP-Na # נתרן
< 0.025	mg/L	ICP-Ni # ניקל
3.590	mg/L	ICP-P # זרחן
< 0.025	mg/L	ICP-Pb # עופרת
18.800	mg/L	ICP-S # גופרית
< 0.025	mg/L	ICP-Sb # אנטימון
< 0.025	mg/L	ICP-Se # סלניום
< 2.000	mg/L	ICP-Si # סיליקה (צורן)
< 0.025	mg/L	ICP-Sn # בדיל
0.220	mg/L	ICP-Sr # סטרונציום
< 0.025	mg/L	ICP-Ti # טיטניום
< 0.025	mg/L	ICP-V # ונדיום
< 0.050	mg/L	ICP-Zn # אבץ
17	mg/L	BOD כללי
10.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים

אבטחת איכות

סוף 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

תאריך הדפסה: 21/05/18
תאריך אישור: 21/05/18 11:51

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

תעודת בדיקה SO18042408

אבטחת איכות

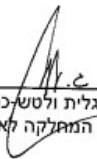
סך גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתון ICP-Na
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סטרונציום ICP-Sr
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סידן ICP-Ca
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סיליקה Si (צור) ICP
		1	USEPA 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
		1,2,3,4	SM 5210B	BOD כללי
		17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
		1	נהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים - קרב
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)
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות
34	הבדיקה מבוצעת בהוספת מעכבי ניטריפיקציה.

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 כמפורט בפרוטוקול בדיקות לכל אתר.
ג.	התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד.	יש להתייחס למסמך במילואו 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 ההסמכה 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 צוין אחרת.


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

** סוף תעודה **