

תאריך הדפסה: 13/06/18
תאריך אישור: 13/06/18 14:21

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

תעודת בדיקה SO18051890

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 13/06/18

מספר דגימות: 1

תאריך קליטה: 04/06/18

תאריך דיגום: 03/06/18

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:45
שעת הגעה: 17:00

מספר דגימה: SO18051890/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
7.68		PH-שטח
1.28	mS/cm	מוליכות
4.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
14	mg/L	BOD כללי
45	mg O2/L	COD כללי
0.48	mg/L	תנקן אמוניאקלי (MERCK)
3.730	mg/L	ניטראט כ-N (ב-IC)
0.400	mg/L	ניטריט כ-N (ב-IC)
3.67	mg/L	תנקן קלדהל (חישוב)
183.00	mg/L	כלוריד Cl (ב-IC)
בוצע		סריקת מתכות-ICP
< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
54.200	mg/L	# סידן ICP-Ca
49.900	mg/L	# אשלגן ICP-K
25.900	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
131.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
1.000	mg/L	# זרחן ICP-P
בוצע		דיגום שפכים - קרוב
7.8	mg/L	תנקן כללי (MERCK)

אבטחת איכות

סך גילוי/כימות	תאור יחידה	ביאורים	שיטת בדיקה	בדיקה
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# אשלגן ICP-K
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# בורן ICP-B
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# זרחן ICP-P
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# מגנזיום ICP-Mg
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# נתרן ICP-Na
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	# סידן ICP-Ca
		1,2,34	SM 5210B	BOD כללי
		1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
		1,2	SM 4500 H+B	PH-שטח
		17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
		1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים - קרוב
		17	MERCK KIT SQ	תנקן אמוניאקלי (MERCK)
		17	MERCK KIT SQ	תנקן כללי (MERCK)
0.50	mg/L	1	SM 4110B	כלוריד Cl (ב-IC)
		17,2	SM 2510B	מוליכות
0.010	mg/L	1	SM 4110B	ניטראט כ-N (ב-IC)
0.015	mg/L	1	SM 4110B	ניטריט כ-N (ב-IC)
		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 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 דוח העדכני ביותר.
ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

עמוד 1 מתוך 2

תאריך הדפסה: 13/06/18
תאריך אישור: 13/06/18 14:21

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

תעודת בדיקה SO18051890

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

**** סוף תעודה ****