

תאריך הדפסה: 15/04/18
תאריך אישור: 15/04/18 13:16

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

תעודת בדיקה SO18032302

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 15/04/18

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: 1

תאריך קליטה: 02/04/18

תאריך דיגום: 02/04/18

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 08:30
שעת הגעה: 15:30

מספר דגימה: SO18032302/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.10		PH-שטח
	1.32	mS/cm	מוליכות
	< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	< 5	mg/L	BOD כללי
	33	mg O2/L	COD כללי
	3.50	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
	4.740	mg/L	ניטראט כ-N (IC-ב)
	1.620	mg/L	ניטריט כ-N (IC-ב)
	5.64	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
	174.00	mg/L	כלוריד Cl (IC-ב)
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	59.000	mg/L	# סידן ICP-Ca
	48.800	mg/L	# אשלגן ICP-K
	25.300	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	125.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	2.500	mg/L	# זרחן ICP-P
	בוצע		דיגום שפכים - קרוב
מיגל	לא התגלה*		שאריות חומרי הדברה GCMS
	12.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

אבטחת איכות

סוף 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	# בורון 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	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
		17	MERCK KIT SQ	חנקן כללי (MERCK)
0.50	mg/L	1	SM 4110B	כלוריד Cl (IC-ב)
		17,2	SM 2510B	מוליכות
0.010	mg/L	1	SM 4110B	ניטראט כ-N (IC-ב)
0.015	mg/L	1	SM 4110B	ניטריט כ-N (IC-ב)
		1	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	סריקת מתכות-ICP
		1,32	In House Method Based on: Agilent Application Notes	שאריות חומרי הדברה GCMS

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
32	רשימת החומרים הנבדקים נמצאת באתר המעבדה http://www.merieuxnutrisciences.co.il
34	הבדיקה מבוצעת בהסמכת מעבדי ניטריפיקציה.

* 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 לדוגמאות הנבדקות 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 ההסמכה 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.

תאריך הדפסה: 15/04/18
תאריך אישור: 15/04/18 13:16

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

תעודת בדיקה SO18032302



יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****