

תאריך הדפסה: 15/04/18
תאריך אישור: 15/04/18 13:27

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

תעודת בדיקה SO18032306

אתר קליטה: מילודע

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 15:30

תאריך דוח: 15/04/18
מספר דיגומות: 1
תאריך קליטה: 02/04/18
תאריך דיגום: 02/04/18
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דיגומה: SO18032306/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.72		PH-שטח
	1.31	mS/cm	מוליכות
	< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	< 5	mg/L	BOD כללי
	31	mg O2/L	COD כללי
	0.28	mg/L	תנקן אמוניאקלי (MERCK)
	12.300	mg/L	ניטראט כ-N (ב-IC)
	0.390	mg/L	ניטריט כ-N (ב-IC)
	2.31	mg/L	תנקן קלדהל (חישוב)
	168.00	mg/L	כלוריד Cl (ב-IC)
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
	65.600	mg/L	# סידן ICP-Ca
	47.200	mg/L	# אשלגן ICP-K
	22.500	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	128.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	3.000	mg/L	# זרחן ICP-P
	בוצע		דיגום שפכים - קרב
מיגל	לא התגלה*		שאריות חומרי הדברה GCMS
	15.0	mg/L	תנקן 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	# 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 - קרב
		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
		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 בהוספת מעכבי 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 הסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתייחסות לדוגמת 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.

תאריך הדפסה: 15/04/18
תאריך אישור: 15/04/18 13:27

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

תעודת בדיקה SO18032306



יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****