

תאריך הדפסה: 30/04/17
תאריך אישור: 30/04/17 16:28

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

תעודת בדיקה SO17033736

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 30/04/17

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מאגר שמת אדמית

תאריך קליטה: 30/03/17

תאריך דיגום: 30/03/17

תאור מצב דגימה: מקור

חומר לבדיקה: מי קולחים

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 18:00

מספר דגימה: SO17033736/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	7.96		PH
	1.52	mS/cm	מוליכות
	12.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	< 5	mg/L	BOD כללי
	80	mg O2/L	COD כללי
	20.70	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
	ראה פרשנות	mg/L	ניטראט כ-N (IC-ב)
	ראה פרשנות	mg/L	ניטריט כ-N (IC-ב)
	29.00	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
	166.00	mg/L	כלוריד Cl (IC-ב)
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	78.800	mg/L	# סידן ICP-Ca
	33.800	mg/L	# אשלגן ICP-K
	27.800	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	113.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	4.610	mg/L	# זרחן ICP-P
	בוצע		דיגום שפכים - קרוב
מיגל	לא התגלה*		שאריות חומרי הדברה GCMS
	29.0	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

פרשנות לדגימות

דגימה: SO17033736/1

בדיקת חנקן חנקתי:

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:2 והתוצאה נמוכה מ-0.01 מגל (LOQ).

בדיקת חנקן חנקיטי:

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:2 והתוצאה נמוכה מ-0.015 מגל (LOQ).

אבטחת איכות

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	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
17,2	SM 4500 H+B	PH
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)
1	SM 4110B	כלוריד Cl (IC-ב)
17,2	SM 2510B	מוליכות
1	SM 4110B	ניטראט כ-N (IC-ב)
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.
17	בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2	בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמוטיקה
32	רשימת החומרים הנבדקים נמצאת באתר המעבדה http://www.merieuxnutrisciences.co.il

* לא התגלה (N.D.)- לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.

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 מפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.

תאריך הדפסה: 30/04/17
תאריך אישור: 30/04/17 16:28

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

תעודת בדיקה SO17033736

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.


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


יוליה חריס
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **