

תאריך הדפסה: 03/05/17  
תאריך אישור: 03/05/17 13:34

מאגרי אשר בע"מ-בית העמק  
ד.נ.ג.ליל מערבי 25201

**תעודת בדיקה SO17033701**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 03/05/17

מספר דגימות: 1

תאור דוגמאות: מאגר בית העמק

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: 09:00  
שעת הגעה: 14:00

מספר דגימה: SO17033701/1			
אתר ביצוע	תוצאה	יחידה	בדיקה
	8.23		PH
	1.34	mS/cm	מוליכות
	< 2.5	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
	< 5	mg/L	BOD כללי
	53	mg O2/L	COD כללי
	0.60	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
	11.600	mg/L	ניטראט כ-N (ב-IC)
	0.390	mg/L	ניטריט כ-N (ב-IC)
	2.81	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
	173.00	mg/L	כלוריד Cl (ב-IC)
	בוצע		סריקת מתכות-ICP
	< 0.200	mg/L	# בורון ICP-B
	69.700	mg/L	# סידן ICP-Ca
	38.900	mg/L	# אשלגן ICP-K
	31.300	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
	113.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
	3.180	mg/L	# זרחן ICP-P
	בוצע		דיגום שפכים - קרוב
מיגל	לא התגלה*		שאריות חומרי הדברה GCMS
	14.8	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

**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 (ב-IC)
17,2	SM 2510B	מוליכות
1	SM 4110B	ניטראט כ-N (ב-IC)
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.
- 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 וקוסמטיקה
- 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 הסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
- הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמת הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במילואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
- הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
- הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
- התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
- הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

עמוד 1 מתוך 2

תאריך הדפסה: 03/05/17  
תאריך אישור: 03/05/17 13:34

מאגרי אשר בע"מ-בית העמק  
ד.נ.גליל מערבי 25201

**תעודת בדיקה SO17033701**

מקום  
יוליו ריס  
מעבדה לאיכות הסביבה

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

**\*\* סוף תעודה \*\***