

תאריך הדפסה: 20/11/16  
תאריך אישור: 20/11/16 18:27

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

**תעודת בדיקה SO16114737**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 20/11/16  
מספר דגימות: 1

שם דוגם: אילן שליידר 1649  
סוג דיגום: אקראי  
שעת דיגום: 13:30  
שעת הגעה: 15:00

תאריך קליטה: 30/10/16  
תאריך דיגום: 30/10/16  
תאור מצב דגימה: מקורר  
חומר לבדיקה: מי קולחים

מספר דגימה: SO16114737/1		
תוצאה	יחידה	בדיקה
9.36		PH-שטח
1.63	mS/cm	מוליכות
12.0	mg/L	TSS מוצקים מרחפים
29	mg/L	BOD כללי
125	mg O2/L	COD כללי
2.30	mg/L	חנקן אמוניאקלי (MERCK)
ראה פרשנות	mg/L	ניטראט כ-N (IC-ב)
ראה פרשנות	mg/L	ניטריט כ-N (IC-ב)
8.40	mg/L	חנקן קלדהל (חישוב)
275.00	mg/L	כלוריד Cl (IC-ב)
בוצע		סריקת מתכות-ICP
< 0.200	mg/L	# בורן ICP-B
31.900	mg/L	# סידן ICP-Ca
57.300	mg/L	# אשלגן ICP-K
39.300	mg/L	# מגנזיום ICP-Mg
180.000	mg/L	# נתרן ICP-Na
1.100	mg/L	# זרחן ICP-P
בוצע		דיגום שפכים אקראי- קרוב
8.4	mg/L	חנקן כללי (MERCK)

**פרשנות לדגימות**

דגימה: SO16114737/1

**בדיקת חנקן חנקיתי:**

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:5 והתוצאה נמוכה מ-0.015 מג/ל (LOQ).

**בדיקת חנקן חנקיתי:**

בשל אופי המטריצה הדוגמא נמהלה ביחס של 1:5 והתוצאה נמוכה מ-0.01 מג/ל (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	# 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	SM 5210B	BOD כללי
1,2	MERCK KIT SQ	COD כללי
1,2	SM 4500 H+B	שטח-PH
17,2	SM 2540D	TSS מוצקים מרחפים
1	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	דיגום שפכים אקראי- 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

**ביאורים לבדיקות**

- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאחר ביצוע מילודע בלבד (ההסמכה אינה לאתר מיגל)
- בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

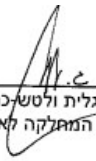
**הערות**

- 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 כמפורט ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא 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.

תאריך הדפסה: 20/11/16  
תאריך אישור: 20/11/16 18:27

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

**תעודת בדיקה SO16114737**

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

  
נונה ליקוב  
מעבדה לאיכות הסביבה

**\*\* סוף תעודה \*\***