

תאריך הדפסה: 12/07/18  
תאריך אישור: 12/07/18 07:47

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

**תעודת בדיקה SO18062376**

אתר קליטה: מילודע

תאריך דוח: 12/07/18

מספר דגימות: 1

תאריך קליטה: 01/07/18

תאריך דיגום: 01/07/18

תאור מצב דגימה: מקורר

חומר לבדיקה: מי קולחים

שם דוגם: יוסף חטיב.  
סוג דיגום: אקראי  
שעת דיגום: 09:00  
שעת הגעה: 14:20

| מספר דגימה: SO18062376/1 |         |                        |
|--------------------------|---------|------------------------|
| תוצאה                    | יחידה   | בדיקה                  |
| 8.61                     |         | PH-שטח                 |
| 1.30                     | mS/cm   | מוליכות                |
| 11.0                     | mg/L    | TSS מוצקים מרחפים      |
| 8                        | mg/L    | BOD כללי               |
| 38                       | mg O2/L | COD כללי               |
| 0.70                     | mg/L    | תנקן אמוניאקלי (MERCK) |
| 7.280                    | mg/L    | ניטראט כ-N (IC-ב)      |
| 0.800                    | mg/L    | ניטריט כ-N (IC-ב)      |
| 4.32                     | mg/L    | תנקן קלדהל (חישוב)     |
| 154.00                   | mg/L    | כלוריד CI (IC-ב)       |
| בוצע                     |         | סריקת מתכות-ICP        |
| < 0.200                  | mg/L    | # בורן ICP-B           |
| 96.300                   | mg/L    | # סידן ICP-Ca          |
| 38.300                   | mg/L    | # אשלגן ICP-K          |
| 34.900                   | mg/L    | # מגנזיום ICP-Mg       |
| 94.300                   | mg/L    | # נתרן ICP-Na          |
| 2.930                    | mg/L    | # זרחן ICP-P           |
| בוצע                     |         | דיגום שפכים - קרוב     |
| 12.4                     | mg/L    | תנקן כללי (MERCK)      |

**אבטחת איכות**

| סך 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 - קרוב     |
|                |            | 17      | MERCK KIT SQ                            | תנקן אמוניאקלי (MERCK) |
|                |            | 17      | MERCK KIT SQ                            | תנקן כללי (MERCK)      |
| 0.50           | mg/L       | 1       | SM 4110B                                | כלוריד CI (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 | ICP-מתכות              |

**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   |
| 34 | הבדיקה מבוצעת בהוספת מעכבי ניטריפיקציה.  |

**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 לדוגמא 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.  |

  
יוליה ריס  
מעבדה לאיכות הסביבה

תאריך הדפסה: 12/07/18  
תאריך אישור: 12/07/18 07:47

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

**תעודת בדיקה SO18062376**

**\*\* סוף תעודה \*\***