

תאריך הדפסה: 25/05/16  
תאריך אישור: 25/05/16 14:52

פלג הגליל- שפכים  
ת.ד. 640 פארק תעשיות הגליל צח"ר  
ראש פינה 12000

## תעודת בדיקה SO16046712

אתר קליטה: מילודע  
אתר דיגום: מט"ש ליבנים  
שם דוגם: לקוח  
סוג דיגום: מורכב 3-4/5/16  
שעת דיגום: 07:00  
שעת הגעה: 16:02

תאריך דוח: 25/05/16  
מספר דגימות: 1  
תאריך קליטה: 04/05/16  
תאריך דיגום: 04/05/16  
תאור מצב דגימה: מקור  
חומר לבדיקה: מי קולחים

| מספר דגימה: SO16046712/1   |         |                        |
|----------------------------|---------|------------------------|
| תאור דגימה: קולחין שלישוני |         |                        |
| תוצאה                      | יחידה   | בדיקה                  |
| 1.51                       | mS/cm   | מוליכות                |
| 7.28                       |         | PH                     |
| < 5                        | mg/L    | BOD כללי               |
| < 2.5                      | mg/L    | TSS מוצקים מרחפים      |
| 28                         | mg O2/L | COD כללי               |
| 0.03                       | mg/L    | חנקן אמוניאקלי (MERCK) |
| 14.72                      | mg/L    | חנקן כלילי (TNb)       |
| 2.59                       | mg/L    | חנקן קלדהל (חשוב)      |
| 12.130                     | mg/L    | ניטראט N- (ב-IC)       |
| לא התגלה*                  | mg/L    | ניטריט N- (ב-IC)       |
| 183.00                     | mg/L    | כלוריד Cl- (ב-IC)      |
| 156.0                      | mg/L    | נתרן- AA               |

| אבטחת איכות |                           |                        |
|-------------|---------------------------|------------------------|
| ביאורים     | שיטת בדיקה                | בדיקה                  |
| 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      |
| 17          | MERCK KIT SQ              | חנקן אמוניאקלי (MERCK) |
| 1           | BS EN 12260:2003          | חנקן כלילי (TNb)       |
| 1           | SM 4110B                  | חנקן קלדהל (IC-ב)      |
| 17,2        | SM 2510B                  | מוליכות                |
| 1           | SM 4110B                  | ניטראט N- (ב-IC)       |
| 1           | SM 4110B                  | ניטריט N- (ב-IC)       |
| 1           | USEPA SW 846 Method 7000B | נתרן- AA               |

## 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

\* 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 המקוריות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
- התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
- יש להתייחס למסמך במלואו 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.

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

מילודע  
מעבדה לאיכות הסביבה

\*\* סוף תעודה \*\*