

תאריך הדפסה: 02/08/21
תאריך אישור: 02/08/21 14:51

מי לוד בע"מ
אבא הייל סילבר 18
לוד

תעודת בדיקה SO21080307

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: ספא קוסמטיקה

תאריך דוח: 02/08/21
מספר דיגומות: 1
מספר הזמנת לקוח: 2121
תאריך קליטה: 13/07/21
תאריך דיגום: 13/07/21
תאור מצב דיגומה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

שם דוגם: עמי טבצניק - שפכים 675
סוג דיגום: חטף
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 16:00

| מספר דיגומה: SO21080307/1 | | | | | |
|---------------------------|-------------|-------------|-----------|---------|--------------------------|
| אתר ביצוע | תקן מקסימום | תקן מינימום | תוצאה | יחידה | בדיקה |
| | 10 | 6 | 5.60 | | PH-שטח |
| | | | בוצע | | דיגום שפכים - רחוק |
| | 800 | | 7,000 | mg O2/L | COD כללי |
| | COD/BOD>4 | | 4,178 | mg/L | BOD כללי |
| | 20 | | < 10.00 | mg/L | שמן מינרלי |
| | 400 | | 122.0 | mg/L | TSS מוצקים מרחפים |
| | | 70%TSS | 113.0 | mg/L | VSS מוצקים מרחפים נדיפים |
| מיגל | 1 | | לא התגלה* | mg/L | DOX ככלורידים-P&T |
| | 50 | | 48.0 | mg/L | תנקן קלדהל (TKN) |
| | 430 | | 252 | mg/L | כלורידים |
| | | | בוצע | | סריקת שתי מתכות-ICP |
| | 1.5 | | 0.256 | mg/L | # בורון ICP-B |
| | 15 | | 0.660 | mg/L | # זרחן ICP-P |
| | | | ראה נספח | | טופס דיגום |
| | 4 | | 1.7 | | יחס COD/BOD |

אבטחת איכות

| ביאורים | תקן | תאור יחידה | סף כימות/דיווח MRL | % אי דאיות | שיטת בדיקה | בדיקה |
|------------------|--------|------------|--------------------|------------|---|--------------------------|
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | mg/L | 0.2 | 20.0 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | # בורון ICP-B |
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | mg/L | 0.2 | 20.0 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | # זרחן ICP-P |
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | mg/L | 5 | 6.0 | SM 5210B | BOD כללי |
| קובץ התקנות 7387 | 1,41,9 | mg O2/L | 10 | 3.7 | MERCK KIT (based on SM 5220D) | COD כללי |
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | | | 5.0 | SM 4500 H+B | שטח-PH |
| קובץ התקנות 7387 | 17,9 | mg/L | 2.5 | 3.5 | SM 2540D | TSS מוצקים מרחפים |
| קובץ התקנות 7387 | 17,9 | mg/L | 2.5 | 7.3 | SM 2540E | VSS מוצקים מרחפים נדיפים |
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | | | 20.0 | SM 6200B | DOX ככלורידים-P&T |
| | 1 | | | | נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות | דיגום שפכים - רחוק |
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | mg/L | 5 | 6.0 | SM 4500 NorgC | תנקן קלדהל (TKN) |
| קובץ התקנות 7387 | 39 | | | | | COD/BOD יחס |
| קובץ התקנות 7387 | 1,36 | mg/L | 5 | 7.0 | Based on SM 4500 CL-D | כלורידים |
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | | | | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | סריקת שתי מתכות-ICP |
| קובץ התקנות 7387 | 1,9 | mg/L | 10 | 25.0 | SM5520 F | שמן מינרלי |

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) |
| 36 | לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/200mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה. |
| 9 | הערך המקסימום אינו מחליף את דרישת רישיון העסק. |

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

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 הן במסגרת הכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות (מסומנות בביאור 2 בטבלת אבטחת איכות בדוח זה). |
| ג. | תוצאות בדיקות מים ושפכים בהכרה ו/או בהסמכה יהיו תקפות רק במידה שדגמו ע"י דוגם מוסמך. |
| ד. | התוצאות מתייחסות לדוגמא הנבדקת בלבד. |
| ה. | ההצהרה על מידת ההתאמה לתקן אינה כוללת את אי הוודאות של הבדיקה. |
| ו. | יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים. |
| ז. | הדיגום נעשה על ידי באחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת. |
| ח. | הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם ההסמכה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק. |
| ט. | התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר. |
| י. | דיגום מזון וניקיון סביבת עבודה מבוצעים ע"י נהלי עבודה מסודרים אך אינם תחת ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות. |
| יא. | הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות. |
| יב. | הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת. |
| יג. | נתונים שהתקבלו מהליקוח מסומנים ב- (#) |

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

** סוף תעודה **