

תאריך הדפסה: 03/06/21
תאריך אישור: 03/06/21 09:51

מי לוד בע"מ
אבא הייל סילבר 18
לוד

תעודת בדיקה SO21057114

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אחים קבועה בע"מ

תאריך דווח: 03/06/21
מספר דגימות: 1
מספר הזמנת לקוח: 2071
תאריך קליטה: 24/05/21
תאריך דיגום: 24/05/21
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

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

| מספר דגימה: SO21057114/1 | | | | |
|--------------------------|-------------|-----------|-------|--------------------------|
| תקן מקסימום | תקן מינימום | תוצאה | יחידה | בדיקה |
| 10 | 6 | 5.79 | | PH-שטח |
| | | בוצע | | דיגום שפכים - רחוק |
| 400 | 70%TSS | 13,040.0 | mg/L | TSS מוצקים מרחפים |
| 20 | | 6,600.0 | mg/L | VSS מוצקים מרחפים נדיפים |
| | | 245.00 | mg/L | שמן מינרלי |
| | | בוצע | | סריקת מתכות-ICP |
| 0.1 | | < 0.025 | mg/L | # כסף ICP-Ag |
| 25 | | 5.050 | mg/L | # אלומיניום ICP-Al |
| 0.1 | | < 0.010 | mg/L | # ארסן ICP-As |
| 1.5 | | 7.120 | mg/L | # בורן ICP-B |
| | | 1.060 | mg/L | # בריום ICP-Ba |
| 0.5 | | < 0.025 | mg/L | # בריליום ICP-Be |
| | | 1,766.000 | mg/L | # סידן ICP-Ca |
| 0.1 | | 0.012 | mg/L | # קדמיום ICP-Cd |
| 1 | | < 0.025 | mg/L | # קובלט ICP-Co |
| | | 0.027 | mg/L | # כרום ICP-Cr |
| 1 | | 0.096 | mg/L | # נחושת ICP-Cu |
| | | 110.000 | mg/L | # ברזל ICP-Fe |
| 0.05 | | < 0.025 | mg/L | # כספית ICP-Hg |
| | | 120.000 | mg/L | # אשלגן ICP-K |
| 0.3 | | 0.591 | mg/L | # ליתיום ICP-Li |
| | | 148.000 | mg/L | # מגנזיום ICP-Mg |
| 1 | | 3.080 | mg/L | # מנגן ICP-Mn |
| 0.15 | | 0.041 | mg/L | # מוליבדן ICP-Mo |
| 230 | | 223.000 | mg/L | # נתרן ICP-Na |
| 0.5 | | 0.032 | mg/L | # ניקל ICP-Ni |
| 15 | | 3.690 | mg/L | # זרחן ICP-P |
| 0.5 | | 0.029 | mg/L | # עופרת ICP-Pb |
| | | 24.000 | mg/L | # גופרית ICP-S |
| | | < 0.025 | mg/L | # אנטימון ICP-Sb |
| 0.05 | | < 0.010 | mg/L | # סלניום ICP-Se |
| | | 35.800 | mg/L | # סיליקה Si (צורן) - ICP |
| 2 | | < 0.025 | mg/L | # בדיל ICP-Sn |
| | | 3.050 | mg/L | # סטרונציום ICP-Sr |
| | | 0.073 | mg/L | # טיטניום ICP-Ti |
| 0.5 | | < 0.025 | mg/L | # ונדיום ICP-V |
| 3 | | 0.404 | mg/L | # אבץ ICP-Zn |
| | | ראה נספח | | טופס דיגום |

אבטחת איכות

| ביאורים | שיטת בדיקה | תקן | תאור יחידה | סף כימות/דיווח MRL | % אי ודאות |
|---------|---|------------------|------------|--------------------|------------|
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.05 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 1 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.01 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 2 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.2 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.2 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 2 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.2 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 2 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.005 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.005 | 20.0 |
| 1,9 | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |

תאריך הדפסה: 03/06/21
תאריך אישור: 03/06/21 09:51

מי לוד בע"מ
אבא הילל סילבר 18
לוד

תעודת בדיקה SO21057114

אבטחת איכות


| בידיקה | שיטת בדיקה | ביאורים | תקן | תאור יחידה | סף כימות/דיווח MRL | % אי ודאות |
|--------------------------|---|---------|------------------|------------|--------------------|------------|
| # נתון ICP-Na | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1,37 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 2 | 20.0 |
| # סטרונציום ICP-Sr | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1 | | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| # סידן ICP-Ca | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1 | | mg/L | 2 | 20.0 |
| # סיליקה Si (צורן) ICP | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1 | | mg/L | 2 | 20.0 |
| # סלניום ICP-Se | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1,9 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.01 | 20.0 |
| # עופרת ICP-Pb | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1,9 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.005 | 20.0 |
| # קדמיום ICP-Cd | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1,9 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.005 | 20.0 |
| # קובלט ICP-Co | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1,9 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 0.025 | 20.0 |
| PH-שטח | SM 4500 H+B | 1,9 | קובץ התקנות 7387 | | | 5.0 |
| TSS מוצקים מרחפים | SM 2540D | 17,9 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 2.5 | 3.5 |
| VSS מוצקים מרחפים נדיפים | SM 2540E | 17,9 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 2.5 | 7.3 |
| דיגום שפכים - רחוק | | 1 | | | | |
| סריקת מתכות- ICP | USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A | 1 | | | | 20.0 |
| שמן מינרלי | SM5520 F | 1,9 | קובץ התקנות 7387 | mg/L | 10 | 25.0 |

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)
- 37 לחילופין תקן המקסימום הינו ריכוז העולה על/130mg מעל המים המסופקים לפי הגבוה.
- 9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רישון העסק.

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 דיוח העדכני ביותר.
- ח. הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- ט. הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.
- י. נתונים שהתקבלו מהלקוח מסומנים ב- (#)


יוליה ריס
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****