

## תעודת בדיקה: 1122100

### Final Report

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| <b>פרטי הלקוח</b>     | <b>איש קשר</b>        |
| שם: ארגון עובדי המים  | שם: גרסיאלה ויגרובסקי |
| כתובת: ד.ג שרון 45840 | טלפון:                |
| עיר: אייל             | סולר: 050-3009322     |
| מיקוד:                | פקס:                  |

|                                     |                          |                               |                        |                            |
|-------------------------------------|--------------------------|-------------------------------|------------------------|----------------------------|
| <b>הזמנת עבודה: W300424-0272-16</b> | <b>מועד הגעת הדגימות</b> | <b>מועד דיוגם</b>             | <b>מס' טופס הנטילה</b> | <b>טופס נטילה של הלקוח</b> |
|                                     | 07/05/2024 17:45:36      | 05/05/2024 10:30:00           | מס' טופס הנטילה        | טופס נטילה של הלקוח        |
| <b>דוגם:</b>                        | טל סלב                   | דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות |                        |                            |

|                            |                          |                                 |
|----------------------------|--------------------------|---------------------------------|
| <b>תיאור הדגימה:</b>       | <b>קולחין שמרת אדמית</b> | <b>מספר הדגימה: 1721356</b>     |
| תנאי שמירת הדגימה וההובלה: | מקורר                    | מועד דיוגם: 05/05/2024 10:30:00 |
| הערת תקן:                  | 305                      |                                 |

| הערות | שיטה     | *LOQ   | יחידת מידה | תחום מותר | תוצאה   | בדיקה             |
|-------|----------|--------|------------|-----------|---------|-------------------|
|       | SM 3120B |        |            |           |         | סריקת מתכות (ICP) |
| (1)   |          | <0.05  | mg/L       |           | <0.05   | כסף (Ag)          |
| (1)   |          | <0.05  | mg/L       | X ≤ 5     | <0.05   | אלומיניום (Al)    |
| (1)   |          | <0.05  | mg/L       | X ≤ 0.1   | <0.05   | ארסן (As)         |
| (1)   |          | <0.2   | mg/L       | X ≤ 0.4   | <0.2    | בורון (B)         |
| (1)   |          | <0.02  | mg/L       |           | 0.035   | באריום (Ba)       |
| (1)   |          | <0.01  | mg/L       | X ≤ 0.1   | <0.01   | בריליום (Be)      |
| (1)   |          | <0.5   | mg/L       |           | 84.996  | סידן (Ca)         |
| (1)   |          | <0.01  | mg/L       | X ≤ 0.1   | <0.01   | קדמיום (Cd)       |
| (1)   |          | <0.02  | mg/L       | X ≤ 0.05  | <0.02   | קובלט (Co)        |
| (1)   |          | <0.02  | mg/L       | X ≤ 0.1   | <0.02   | כרום (Cr)         |
| (1)   |          | <0.02  | mg/L       | X ≤ 0.2   | <0.02   | נחושת (Cu)        |
| (1)   |          | <0.050 | mg/L       | X ≤ 2     | 0.053   | ברזל (Fe)         |
| (1)   |          | <0.5   | mg/L       |           | 35.381  | אשלגן (K)         |
| (1)   |          | <0.05  | mg/L       | X ≤ 2.5   | <0.05   | ליתיום (Li)       |
| (1)   |          | <0.5   | mg/L       |           | 31.530  | מגנזיום (Mg)      |
| (1)   |          | <0.02  | mg/L       | X ≤ 0.2   | 0.037   | מנגן (Mn)         |
| (1)   |          | <0.01  | mg/L       | X ≤ 0.01  | <0.01   | מוליבדן (Mo)      |
| (1)   |          | <0.500 | mg/L       | X ≤ 150   | 110.563 | נתרן (Na)         |
| (1)   |          | <0.020 | mg/L       | X ≤ 0.2   | <0.020  | ניקל (Ni)         |
| (1)   |          | 0.5    | mg/L       |           | 4.538   | זרחן (P)          |
| (1)   |          | <0.050 | mg/L       | X ≤ 0.1   | <0.050  | עופרת (Pb)        |
| (1)   |          | <0.100 | mg/L       |           | 10.900  | גופרית (S)        |
| (1)   |          | <0.05  | mg/L       |           | <0.05   | אנטימון (Sb)      |
| (1)   |          | <0.02  | mg/L       | X ≤ 0.02  | <0.02   | סלניום (Se)       |
|       |          |        | mg/L       |           | 6.329   | צורן (Si)         |

|     |        |      |              |        |               |
|-----|--------|------|--------------|--------|---------------|
| (1) | <0.05  | mg/L |              | <0.05  | בדיל (Sn)     |
| (1) | <0.02  | mg/L |              | 0.310  | סטרוניום (Sr) |
| (1) | <0.02  | mg/L |              | <0.02  | טיטניום (Ti)  |
| (1) | <0.02  | mg/L |              | <0.02  | תליום (Tl)    |
| (1) | <0.020 | mg/L | $X \leq 0.1$ | <0.020 | ונדיום (V)    |
| (1) | <0.1   | mg/L |              | <0.500 | טונגסטן (W)   |
| (1) | <0.020 | mg/L | $X \leq 2$   | <0.020 | אבץ (Zn)      |

מועד תחילת בדיקות מיקרוביולוגיה 9/5/24 9:03

**הערות**

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ = MRL : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- התוצאות המדווחות אינן כוללות את ערכי אי הוודאות ועל כן לא ניתן לקבוע עמידה במפרטי התקן.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטוכם" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכם" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- הערה מס' 305 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (תקני איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים) התש"ע 2010

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Lush Cernes VP Labs

- סוף תעודה -