



## תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

תוצאות המעבדה מפורטות בדפים הבאים

דף 1 מתוך 5

| תעודת בדיקה מספר:  |                   | 2025/253                         |
|--|-------------------|----------------------------------|
| תאריך אישור תעודה:   |                   | 11/02/2025                       |
| תאריך הוצאת תעודה:   |                   | 11/02/2025                       |
| שם הדוגם: ג'וני אמסלם  | תאריך הדיגום:     | 30/01/2025                       |
| הדיגום בוצע באחריות המעבדה: לא                                 | תאריך קבלת דגימה: | 30/01/2025                       |
| הדגימות הגיעו בקירור: כן                                       | מקום הדיגום:      | ישוב: באר יעקב<br>מחוז מרכז      |
| מרכז רפואי גריאטרי "שמואל הרופא"                               | אתר:              |                                  |
| רמלה   | לשכה:             |                                  |
| מזמין בדיקה: חזן ראמי  | פקס:              | 049911510                        |
| חזן - מרכז להדברה  | כתובת:            | עכו העתיקה ת.ד. 1147 מיקוד 24501 |
|  | דוא"ל:            | rami.hazzan@gmail.com            |
| המעבדה אחראית לביצוע הבדיקות המיקרוביאליות המפורשות בתעודה זו. |                   |                                  |

### בדיקות מיקרוביאליות:

| שם החיידקים הנבדקים | הערה לשיטת הבדיקה | שיטת בדיקה לפי S.M.* | רמה מירבית מותרת** | יחידות CFU ב |
|---------------------|-------------------|----------------------|--------------------|--------------|
| לגינלה              |                   | ISO 11731 2017-05    | 100                | 1 L          |

### בדיקות פיזיקוכימיות:

| שם הבדיקה    | תקן          | יחידות |
|--------------|--------------|--------|
| כלור חופשי   | 0.2 - 0.5    | מג/ל   |
| עכירות       | <1           | NTU    |
| כלורדיאוקסיד | <0.8         | מג/ל   |
| טמפרטורה     | מים חמים >50 | °C     |

\*Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 22th 2012-S.M. או כל מהדורה מאוחרת יותר

\*\*הבדיקות מבוצעות על פי תקנות בריאות העם: "איכותם התברואית של מי שתייה ומתקני מי שתייה", התשע"ג-2013.

הנחיות לדיגום מים משרד הבריאות, יוני 2016

הנחיות המהנדס הראשי למניעת ליגיונלה, 2011

הנחיות לפיקוח על מוסדות רפואיים, פרק המים, 2012

התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.

התוצאות מתייחסות לדגימה כפי שהתקבלה במעבדה.

הקפדה על ההנחיות הרלוונטיות ללקיחה, שמירה ושינוע הדגימות למעבדה, הכרחית לקבלת תוצאות מהימנות.

יש להתייחס לתעודת הבדיקה במלואה אלא אם אישרה המעבדה בכתב, העתקת חלקים ממנה

המעבדה מוכרת ועובדת בהתאם לתקנים ותקנות מקומיים ובינלאומיים ביניהם ISO17025, ללא הסמכה

אמות המידה של המעבדה עקיבות לאמות מידה בינלאומיות.



## תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 2 מתוך 5

2025/253

תעודת בדיקה מספר:

### דוח תוצאות

| טמפרטורה °C | כלורידאוקסיד מג/ל | עכירות NTU | כלור חופשי מג/ל | לגינולה CFU/L | הערה                       | נקודת דיגום  | מספר מעבדה     |
|-------------|-------------------|------------|-----------------|---------------|----------------------------|--|----------------|
| -           | -                 | 0.37       | 0.3             | <1            |                            | מאגר מוסד רפואי<br>NW00088323<br><b>כניסה מאגר</b>                             | 2025/01/000168 |
| -           | -                 | 0.28       | 0.5             | <1            |                            | מאגר מוסד רפואי<br>NW00088324<br><b>מאגר מים קרים יציאה</b>                    | 2025/01/000169 |
| -           | -                 | 0.27       | 0.4             | <1            |                            | רשת מוסד רפואי<br>NW00013856<br><b>מונשמים 106 חדר 9 קרים</b>                  | 2025/01/000170 |
| 58          | 0.13              | 0.57       | -               | <1            |                            | ראש מקלחת מוסד רפ<br>NW00013868<br><b>מונשמים 106 ראש מקלחת חדר 9 חמים</b>     | 2025/01/000171 |
| -           | -                 | 0.32       | 0.5             | <1            | כיור מזדרון שני מימין      | רשת מוסד רפואי<br>NW00044526<br><b>סיעודי מורכב 1 כיור צד קטן קרים</b>         | 2025/01/000172 |
| 60          | 0.15              | 0.55       | -               | <1            | מקלחת קצה מזדרון שני מימין | ראש מקלחת מוסד רפ<br>NW00036815<br><b>סיעודי מורכב 1 ראש מקלחת צד קטן חמים</b> | 2025/01/000173 |
| -           | -                 | 0.35       | 0.5             | <1            |                            | רשת מוסד רפואי<br>NW00075365<br><b>סיעודי מורכב מבנה 102 חדר 1 קרים</b>        | 2025/01/000174 |
| 58          | 0.14              | 0.57       | -               | <1            |                            | רשת מוסד רפואי<br>NW00075367<br><b>סיעודי מורכב מבנה 102 חדר 1 חמים</b>        | 2025/01/000175 |

התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.  
התוצאות מתייחסות לדגימה כפי שהתקבלה במעבדה.  
הקפדה על ההנחיות הרלוונטיות לליקחה, שמירה ושינוע הדגימות למעבדה, הכרחית לקבלת תוצאות מהימנות.  
יש להתייחס לתעודת הבדיקה במלואה אלא אם אישרה המעבדה בכתב, העתקת חלקים ממנה  
המעבדה מוכרת ועובדת בהתאם לתקנים ותקנות מקומיים ובינלאומיים ביניהם ISO17025, ללא הסמכה  
אמות המידה של המעבדה עקיבות לאמות מידה בינלאומיות.



## תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 3 מתוך 5

2025/253

תעודת בדיקה מספר:

### המשך דוח תוצאות

| מספר מעבדה     | נקודת דיגום   | הערה                | לגינולה<br>CFU/L | כלור חופשי<br>מג/ל | עכירות<br>NTU | כלורדיאקסיד<br>מג/ל | טמפרטורה<br>°C |
|----------------|---|---------------------|------------------|--------------------|---------------|---------------------|----------------|
| 2025/01/000176 | רשת מוסד רפואי<br>NW00044521<br>שיקום 103 חדר<br>9 קרים                   |                     | <1               | 0.5                | 0.22          | -                   | -              |
| 2025/01/000177 | ראש מקלחת מוסד רפ<br>NW00036813<br>שיקום 103 ראש<br>מקלחת חדר 9<br>חמים   |                     | <1               | -                  | 0.56          | 0.14                | 61             |
| 2025/01/000178 | רשת מוסד רפואי<br>NW00013871<br>פנימית 105 חדר<br>12 קרים                 | פנימית סיעודי מורכב | <1               | 0.5                | 0.29          | -                   | -              |
| 2025/01/000179 | ראש מקלחת מוסד רפ<br>NW00013861<br>פנימית 105 ראש<br>מקלחת חדר 12<br>חמים | פנימית סיעודי מורכב | <1               | -                  | 0.58          | 0.16                | 60             |
| 2025/01/000180 | רשת מוסד רפואי<br>NW00013859<br>פנימית 107 חדר<br>12 קרים                 |                     | <1               | 0.5                | 0.33          | -                   | -              |
| 2025/01/000181 | ראש מקלחת מוסד רפ<br>NW00013870<br>פנימית 107 ראש<br>מקלחת חדר 12<br>חמים |                     | <1               | -                  | 0.59          | 0.16                | 57             |
| 2025/01/000182 | רשת מוסד רפואי<br>NW00044525<br>פנימית 109 כיוור<br>חדר 10 קרים           |                     | 10               | 0.5                | 0.29          | -                   | -              |
| 2025/01/000183 | ראש מקלחת מוסד רפ<br>NW00013872<br>פנימית 109 ראש<br>מקלחת חדר 10<br>חמים |                     | <1               | -                  | 0.53          | 0.14                | 60             |

התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.  
התוצאות מתייחסות לדגימה כפי שהתקבלה במעבדה.  
הקפדה על ההנחיות הרלוונטיות לליקחה, שמירה ושינוע הדגימות למעבדה, הכרחית לקבלת תוצאות מהימנות.  
יש להתייחס לתעודת הבדיקה במלואה אלא אם אישרה המעבדה בכתב, העתקת חלקים ממנה  
המעבדה מוכרת ועובדת בהתאם לתקנים ותקנות מקומיים ובינלאומיים ביניהם ISO17025, ללא הסמכה  
אמות המידה של המעבדה עקיבות לאמות מידה בינלאומיות.



חטיבת בריאות הציבור  
המחלקה למעבדות | המעבדה המחוזית לבריאות הציבור חיפה  
The District Public Health Laboratory Haifa

משרד  
הבריאות  
לחיים בריאים יותר

## תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 4 מתוך 5

2025/253

תעודת בדיקה מספר:

### המשך דוח תוצאות

| מספר מעבדה     | נקודת דיגום   | הערה   | לגינולה<br>CFU/L | כלור חופשי<br>מג/ל | עכירות<br>NTU | כלורידאוקסיד<br>מג/ל | טמפרטורה<br>°C |
|----------------|---|--------|------------------|--------------------|---------------|----------------------|----------------|
| 2025/01/000184 | ראש מקלחת מוסד רפ<br>NW00076031<br>מקלחת עובדים<br>אקראי חמים<br>מבנה 26            |        | <1               | 0.1                | 0.62          | -                    | 64             |
| 2025/01/000185 | רשת מוסד רפואי<br>NW00088328<br>שיקום א' מחלקה<br>(מבנה 104) -<br>חדר מתחלף<br>קרים | חדר 1  | <1               | 0.5                | 0.24          | -                    | -              |
| 2025/01/000186 | רשת מוסד רפואי<br>NW00088327<br>שיקום א' מחלקה<br>(מבנה 104) - חדר<br>מתחלף - חמים  | חדר 1  | <1               | 0.1                | 0.56          | -                    | 57             |
| 2025/01/000187 | רשת מוסד רפואי<br>NW00088330<br>שיקום ב' מחלקה<br>(מבנה 104) -<br>חדר מתחלף<br>קרים | חדר 10 | 20               | 0.5                | 0.29          | -                    | -              |
| 2025/01/000188 | רשת מוסד רפואי<br>NW00088329<br>שיקום ב' מחלקה<br>(מבנה 104) -<br>חדר מתחלף<br>חמים | חדר 10 | <1               | 0.1                | 0.54          | -                    | 56             |
| 2025/01/000189 | רשת מוסד רפואי<br>NW00088325<br>קו אספקה חמים<br>מבנה 104                           |        | <1               | 0.1                | 0.6           | -                    | 60             |
|                |   |        |                  |                    |               |                      |                |

התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.  
התוצאות מתייחסות לדגימה כפי שהתקבלה במעבדה.  
הקפדה על ההנחיות הרלוונטיות לליקחה, שמירה ושינוע הדגימות למעבדה, הכרחית לקבלת תוצאות מהימנות.  
יש להתייחס לתעודת הבדיקה במלואה אלא אם אישרה המעבדה בכתב, העתקת חלקים ממנה  
המעבדה מוכרת ועובדת בהתאם לתקנים ותקנות מקומיים ובינלאומיים ביניהם ISO17025, ללא הסמכה  
אמות המידה של המעבדה עקיבות לאמות מידה בינלאומיות.



## תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 5 מתוך 5

2025/253

תעודת בדיקה מספר:

### המשך דוח תוצאות

| מספר מעבדה     | נקודת דיגום  | הערה | לגינולה<br>CFU/L | כלור חופשי<br>מג/ל | עכירות<br>NTU | כלורדיאוקסיד<br>מג/ל | טמפרטורה<br>°C |
|----------------|--|------|------------------|--------------------|---------------|----------------------|----------------|
| 2025/01/000190 | רשת מוסד רפואי<br>NW00088326<br>קו חזרה מבנה<br>104- חמים אחרי<br>UV |      | <1               | 0.1                | 0.51          | -                    | 56             |
| 2025/01/000191 | רשת מוסד רפואי<br>NW00070989<br>קו אספקה קצר<br>חמים                 | ראשי | <1               | -                  | 0.51          | 0.19                 | 63             |
| 2025/01/000192 | רשת מוסד רפואי<br>NW00013863<br>קו חזרה ארוך<br>חמים                 | ראשי | <1               | -                  | 0.59          | 0.13                 | 58             |
| 2025/01/000193 | רשת מוסד רפואי<br>NW00013864<br>קו חזרה קצר<br>חמים                  | ראשי | <1               | -                  | 0.61          | 0.12                 | 57             |

פרטי מבצע הבדיקה ותאריך ביצוע הבדיקה יימסרו על פי בקשת הלקוח.

\*\*\* סוף דוח תוצאות \*\*\*

### משרד הבריאות

לשכת הבריאות המחוזית

המעבדה לבריאות הציבור

ת.ד. 800 חיפה-31999

טל': 04-8619807, פקס: 04-8619749

חותמת מעבדה

חתימת מאשר

שם מאשר: מרים דולגיה

תפקיד: עובדת מעבדה

התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.  
התוצאות מתייחסות לדגימה כפי שהתקבלה במעבדה.  
הקפדה על ההנחיות הרלוונטיות ללקיחה, שמירה ושינוע הדגימות למעבדה, הכרחית לקבלת תוצאות מהימנות.  
יש להתייחס לתעודת הבדיקה במלואה אלא אם אישרה המעבדה בכתב, העתקת חלקים ממנה  
המעבדה מוכרת ועובדת בהתאם לתקנים ותקנות מקומיים ובינלאומיים ביניהם ISO17025, ללא הסמכה  
אמות המידה של המעבדה עקבות לאמות מידה בינלאומיות.