



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

תוצאות המעבדה מפורטות בדפים הבאים

דף 1 מתוך 7

| | | |
|--|-------------------------|---|
| תעודת בדיקה מספר: | | 2013/998 |
| תאריך אישור תעודה: | | 02/10/2013 |
| תאריך הוצאת תעודה : | | 02/10/2013 |
| תאריך הדיגום: | 03/09/2013 - 16/09/2013 | שם הדוגם: דוגם ספק המים |
| תאריך קבלת דגימה: | 03/09/2013 - 16/09/2013 | הדיגום בוצע באחריות המעבדה: לא |
| מקום הדיגום: | קרית אונו | הדגימות הגיעו בקירור: כן |
| ישוב: | מחוז תל אביב | נפה: תל אביב נפה |
| מחוז: | משה חגי | פקס: 03-6352685 |
| מזמין בדיקה: | תאגיד -מי אונו | טלפון: 050-3366768 |
| | | כתובת: רח' יצחק רבין 43, קרית אונו, מיקוד 55510 |
| | | דוא"ל: Hagai@mono.org.il |
| המעבדה אחראית לביצוע הבדיקות המיקרוביאליות המפורשות בתעודה זו. | | |

הבדיקות:

| שם החיידקים הנבדקים | הערה לשיטת הבדיקה | שיטת בדיקה לפי S.M.* | רמה מירבית מותרת ** | יחידות ב CFU |
|------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|--------------|
| קוליפורמים | | 9222B | כניסה ממקור מים מקור מים | 100 ml |
| קוליפורמים צואתיים | | 9222D | | 100 ml |
| סטרפטוקוקים צואתיים | | 9230E | | 100 ml |
| ספירה כללית של חיידקים | | 9215B | | 1 ml |

* Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 21th 2005-S.M או כל מהדורה מאוחרת יותר

** הבדיקות מבוצעות ע"פ -תקנות בריאות העם, איכותם התברואית של מי שתייה, תשל"ד

וע"פ הנחיות לדיגום מים משרד הבריאות, 2010

הנחיות המהנדס הראשי למניעת ליגינולה, 2011

הנחיות לפיקוח על מוסדות רפואיים, פרק המים, 2012

התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תאריך עדכון תבנית 02.06.2013



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 2 מתוך 7

2013/998

תעודת בדיקה מספר:

דוח תוצאות

קרית אונו

| מספר מעבדה | נקודת דיגום | פרטי דיגום | קוליפורמים CFU/100 ml | קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml | סטריפטוקוקים צואתיים CFU/100 ml | ספירה כללית של חיידקים CFU/1 ml |
|--------------|---|---|--------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| 201309000478 | 10011496 כניסת מקורות גת רימון | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:15 | <1 | - | - | - |
| 201309000483 | 1008946 רח וינגייט פינת פנקס | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:18 | <1 | - | - | - |
| 201309000484 | 1008956 באר 1 כניסה למערכת | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:18 | <1 | - | - | - |
| 201309000485 | 1008954 רח הזמיר 22 | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:18 | <1 | - | - | - |
| 201309000486 | 10000468 רח כצלסון 15 | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:18 | <1 | - | - | - |
| 201309000487 | 10000469 רח יגאל אלון 9 | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:19 | <1 | - | - | - |
| 201309000494 | 10001094 מאגר 5000 חדש | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:21 | <1 | - | - | - |
| 201309000495 | 1008938 רח דב הוז 28 | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:22 | <1 | - | - | - |
| 201309000496 | 10000470 רח לוס אנג'לס פינת רוטשילד | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:22 | <1 | - | - | - |
| 201309000497 | 1008964 באר 5 כניסה למערכת | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:22 | <1 | - | - | - |
| 201309000498 | 1008955 רח הרצל 71 | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:22 | <1 | - | - | - |
| 201309000499 | 1008968 מאגר | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:23 | <1 | - | - | - |

התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד. הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תאריך עדכון תבנית 02.06.2013



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 3 מתוך 7

2013/998

תעודת בדיקה מספר:

דוח תוצאות

קרית אונו

| מספר מעבדה | נקודת דיגום | פרטי דיגום | קוליפורמים CFU/100 ml | קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml | סטרפטוקוקים צואתיים CFU/100 ml | ספירה כללית של חיידקים CFU/1 ml |
|--------------|---|---|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 201309000500 | 1008939 רח קפלן ליד מודיעין | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:23 | <1 | - | - | - |
| 201309000501 | 10001095 רחוב יצחק רבין פסגת אונו | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:23 | <1 | - | - | - |
| 201309000502 | 1008952 רח וולך 38 | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:23 | <1 | - | - | - |
| 201309000503 | 10000472 רח. מנחם בגין 7 | ת. דיגום: 03/09/2013 שעת קבלה: 12:24 | <1 | - | - | - |
| 201309001176 | 1008957 באר 1 | ת. דיגום: 10/09/2013 שעת קבלה: 13:01 | <1 | <1 | <1 | 6 |
| 201309001177 | 1008965 באר 5 | ת. דיגום: 10/09/2013 שעת קבלה: 13:02 | <1 | <1 | <1 | 487 |
| 201309002016 | 10001094 מאגר 5000 חדש | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:09 | <1 | - | - | - |
| 201309002017 | 1008936 כניסת מקורות | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:10 | <1 | - | - | - |
| 201309002018 | 1008940 רח. שטרן 70 | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:10 | <1 | - | - | - |
| 201309002019 | 1008943 רחימעגל 20 | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:11 | <1 | - | - | - |
| 201309002020 | 1008947 רח חבצלת 6 | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:11 | <1 | - | - | - |
| 201309002021 | 1008948 רח ירמיהו (25 מגן דוד אדום) | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:14 | <1 | - | - | - |
| 201309002022 | 1008949 לוי אשכול פנת יחזקאל | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:14 | <1 | - | - | - |

התוצאות מתייחסות לפרטי שנבדק בלבד. הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תאריך עדכון תבנית 02.06.2013



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 4 מתוך 7

2013/998

תעודת בדיקה מספר:

דוח תוצאות

קרית אונו

| מספר מעבדה | נקודת דיגום | פרטי דיגום | קוליפורמים CFU/100 ml | קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml | סטרפטוקוקים צואתיים CFU/100 ml | ספירה כללית של חיידקים CFU/1 ml |
|--------------|--|---|--------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 201309002023 | 1008950 רח עגנון פינת יהודה הלוי | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:14 | <1 | - | - | - |
| 201309002024 | 1008951 רח ההדר 24 | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:15 | <1 | - | - | - |
| 201309002025 | 1008953 רח ירושלים פינת הזמיר | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:15 | <1 | - | - | - |
| 201309002026 | 1008960 באר 3 כניסה למערכת | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:15 | <1 | - | - | - |
| 201309002027 | 10000471 רח הכפר | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:16 | <1 | - | - | - |
| 201309002028 | 1008968 מאגר | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:17 | <1 | - | - | - |
| 201309002029 | 10000473 רח צה"ל 29 | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:17 | <1 | - | - | - |
| 201309002038 | 1008961 באר 3 | ת. דיגום: 16/09/2013 שעת קבלה: 13:36 | <1 | <1 | <1 | 1 |

התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תאריך עדכון תבנית 02.06.2013



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 5 מתוך 7

2013/998

תעודת בדיקה מספר:

תוצאות בדיקות פיזיכימיות

קרית אונו

| טמפרטורה °C | עכירות N.T.U | pH | כלור חופשי מג"ל | סוג נקודה | נקודת דיגום | מספר מעבדה |
|----------------|-----------------|----|-----------------------|--------------------|---|--------------|
| - | 0.5 | - | 0.12 | כניסה ממקור מקורות | 10011496 כניסת מקורות גת רימון | 201309000478 |
| - | 0.4 | - | 0.2 | רשת | 1008946 רח וינגייט פינת פנקס | 201309000483 |
| - | 0.4 | - | ND | כניסה | 1008956 באר 1 כניסה למערכת | 201309000484 |
| - | 0.5 | - | 0.2 | רשת | 1008954 רח הזמיר 22 | 201309000485 |
| - | 0.4 | - | 0.2 | רשת | 10000468 רח כצנלסון 15 | 201309000486 |
| - | 0.4 | - | 0.2 | רשת | 10000469 רח יגאל אלון 9 | 201309000487 |
| - | 0.4 | - | 0.4 | כניסה ממקור מקורות | 10001094 מאגר 5000 חדש | 201309000494 |
| - | 0.5 | - | 0.2 | רשת | 1008938 רח דב הוז 28 | 201309000495 |
| - | 0.5 | - | 0.2 | רשת | 10000470 רח לוס אנג'לס פינת רוטשילד | 201309000496 |
| - | 0.4 | - | 1.0 | כניסה | 1008964 באר 5 כניסה למערכת | 201309000497 |
| - | 0.5 | - | 0.2 | רשת | 1008955 רח הרצל 71 | 201309000498 |
| - | 0.5 | - | 0.2 | מאגר/בריכה | 1008968 מאגר | 201309000499 |
| - | 0.4 | - | 0.2 | רשת | 1008939 רח קפלי ליד מודיעין | 201309000500 |

התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תאריך עדכון תבנית 02.06.2013



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 6 מתוך 7

2013/998

תעודת בדיקה מספר:

קרית אונו

| טמפרטורה °C | עכירות N.T.U | pH | כלור חופשי מג"ל | סוג נקודה | נקודת דיגום | מספר מעבדה |
|----------------|-----------------|----|-----------------------|--------------------|--|--------------|
| - | 0.5 | - | 0.2 | רשת | 10001095 רחוב יצחק רבין פסגת אונו | 201309000501 |
| - | 0.5 | - | 0.2 | רשת | 1008952 רח וולך 38 | 201309000502 |
| - | 0.4 | - | 0.2 | רשת | 10000472 רח. מנחם בגין 7 | 201309000503 |
| - | 0.6 | - | ND | מקור מים | 1008957 1 באר | 201309001176 |
| - | 0.5 | - | ND | מקור מים | 1008965 5 באר | 201309001177 |
| - | 0.2 | - | 0.2 | כניסה ממקור מקורות | 10001094 מאגר 5000 חדש | 201309002016 |
| - | 0.8 | - | 0.1 | כניסה | 1008936 כניסת מקורות | 201309002017 |
| - | 0.3 | - | 0.2 | רשת | 1008940 רח. שטרן 70 | 201309002018 |
| - | 0.4 | - | 0.3 | רשת | 1008943 20 רחיעמגל | 201309002019 |
| - | 0.3 | - | 0.3 | רשת | 1008947 רח חבצלת 6 | 201309002020 |
| - | 0.3 | - | 0.2 | רשת | 1008948 רח. ירמיהו (25 מגן דוד אדום) | 201309002021 |
| - | 0.2 | - | 0.2 | רשת | 1008949 לוי אשכול פנת יחזקאל | 201309002022 |
| - | 0.3 | - | 0.3 | רשת | 1008950 רח עגנון פינת יהודה הלוי | 201309002023 |
| - | 0.4 | - | 0.2 | רשת | 1008951 רח ההדר 24 | 201309002024 |

התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תאריך עדכון תבנית 02.06.2013



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 7 מתוך 7

2013/998

תעודת בדיקה מספר:

קרית אנו

| טמפרטורה °C | עכירות N.T.U | pH | כלור חופשי מג"ל | סוג נקודה | נקודת דיגום | מספר מעבדה |
|----------------|-----------------|----|-----------------------|------------|--------------------------------------|--------------|
| - | 0.4 | - | 0.2 | רשת | 1008953 רח. ירושלים פינת הזמיר | 201309002025 |
| - | 0.2 | - | 0.5 | כניסה | 1008960 באר 3 כניסה למערכת | 201309002026 |
| - | 0.3 | - | 0.2 | רשת | 10000471 רח. הכפר | 201309002027 |
| - | 0.4 | - | 0.3 | מאגר/בריכה | 1008968 מאגר | 201309002028 |
| - | 0.3 | - | 0.3 | רשת | 10000473 רח. צה"ל 29 | 201309002029 |
| - | 0.3 | - | ND | מקור מים | 1008961 3 באר | 201309002038 |

סוף דוח תוצאות

משרד הבריאות
מעבדה לבריאות הציבור
על שם ד"ר א. מליכט
ת.ד. 8255, ויא. סיקוד 61082
טל. 5158686

חותמת מעבדה

חתימת מאשר

שם מאשר: מגר זהר הוברמן

תפקיד: מרכזת תחום

התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד. הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים

תאריך עדכון תבנית 02.06.2013