



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

תוצאות המעבדה מפורטות בדפים הבאים

דף 1 מתוך 7

		2013/212	תעודת בדיקה מספר:
03/03/2013		03/03/2013	תאריך אישור תעודה:
03/03/2013 : תאריך הוצאת תעודה :		05/02/2013 - 28/02/2013	תאריך הדיגום:
אופן הגעה : צידנית חשמלית		05/02/2013 - 28/02/2013	תאריך קבלת דגימה:
הדגימות הגיעו בקירור : כן		לא	הדיגום בוצע באחריות המעבדה:
נפה: תל אביב נפה		קריית אונו	מקום הדיגום :
		ישוב: מחוז תל אביב	מחוז:
050-3366768 טלפון: 03-6352685 פקס:		משה חגי	מזמין בדיקה:
רח 'יצחק רבין 43, קריית אונו, מיקוד 55510		תאגיד -מי אונו	כתובת:
Hagai@mono.org.il דוא"ל:			דוא"ל:
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	3	100 ml
קוליפורמים צואתיים		9222D	<1	100 ml
סטרפטוקוקים צואתיים		9230E	<1	100 ml
ספירה כללית של חיידקים		9215B	1000	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 ליגיונלה, 2011

הנחיות לפיקוח על מוסדות רפואיים, פרק המים, 2012

המעבדה מוסמכת על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול. התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.

הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.

הבדיקות המסומנות בכוכבית (*) אינן בדיקות תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.

בדיקת הליגיונלה אינה בדיקה תחת הסמכת הרשות להסמכת מעבדות בדיקה וכיול. הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין להסמכה מהוה אישור למוצר הנבדק. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 2 מתוך 7

תעודת בדיקה מספר:	2013/212
-------------------	----------

דוח תוצאות

קרית אונ

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
201302000441	1008940 רח' שטרן 70	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000443	10001094 מאגר 5000 חדש	דוגם: שלום ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000444	1008960 באר 3 כניסה למערכת	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000446	1008950 רח' עגנון פינת יהודה הלוי	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000447	1008951 רח' ההדר 24	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000450	1008953 רח' ירושלים פינת הזמיר	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000452	10000471 רח' הכפר	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000453	1008947 רח' חבצלת 6	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000454	1008949 לוי אשכול פנת יחזקאל	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000455	1008948 רח' ירמיהו (25 מגן דוד אדום)	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000456	1008936 כניסת מקורות	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000457	1008943 רח'מעגל 20	דוגם: כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-

המעבדה מוסמכת על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.

הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.

הבדיקות המסומנות בכוכבית (*) אינן בדיקות תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
בדיקת הליגיולה אינה בדיקה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור למוצר הנבדק.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 3 מתוך 7

תעודת בדיקה מספר:	2013/212
-------------------	----------

דוח תוצאות

קרית אונו

מספר מעבדה	נקודת דיגום	פרטי דיגום	קוליפורמים CFU/100 ml	קוליפורמים צאתיים CFU/100 ml	סטרפטוקוקים צאתיים CFU/100 ml	ספירה כללית של חיידקים CFU/1 ml
201302000459	10000473 רח צה"ל 29	דוגם כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	-	-	-
201302000463	1008961 באר 3	דוגם כץ ת. דיגום: 05/02/2013	<1	<1	<1	1
201302001907	1008964 באר 5 כניסה למערכת	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001908	1008968 מאגר	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001909	1008939 רח קפלן ליד מודיעין	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001910	1008955 רח הרצל 71	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001911	10001095 רחוב יצחק רבין פסגת אונו	דוגם שלום ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001913	1008938 רח דב הוז 28	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001917	10000470 רח לוס אנג'לס פינת רוטשילד	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001918	1008952 רח וולך 38	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001919	1008946 רח וינגייט פינת פנקס	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001920	10000472 רח מנחם בגין 7	דוגם כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-

המעבדה מוסמכת על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.

הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.

הבדיקות המסומנות בכוכבית (*) אינן בדיקות תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
בדיקת הליגיולה אינה בדיקה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור למוצר הנבדק.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 4 מתוך 7

תעודת בדיקה מספר:	2013/212
-------------------	----------

דוח תוצאות

קרית אונו

מספר מעבדה	נקודת דיגום	פרטי דיגום	קוליפורמים CFU/100 ml	קוליפורמים צאתיים CFU/100 ml	סטרפטוקוקים צאתיים CFU/100 ml	ספירה כללית של חיידקים CFU/1 ml
201302001921	10001094 מאגר 5000 חדש	דוגם: שלום ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001923	10000468 רח 'כצנלסון 15	דוגם: כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001924	1008954 רח הזמיר 22	דוגם: כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001925	10000469 רח 'יגאל אלון 9	דוגם: כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	-	-	-
201302001926	1008965 באר 5	דוגם: כץ ת. דיגום: 19/02/2013	<1	<1	<1	4
201302002132	1008957 באר 1	דוגם: אלעד ת. דיגום: 21/02/2013	1	<1	<1	941
201302002791	1008957 באר 1	דוגם: יעקב כץ ת. דיגום: 28/02/2013	<1	<1	<1	238

המעבדה מוסמכת על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.

הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.

הבדיקות המסומנות בכוכבית (*) אינן בדיקות תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
בדיקת הליגיולה אינה בדיקה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול.
הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכיול אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור למוצר הנבדק.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 5 מתוך 7

תעודת בדיקה מספר:	2013/212
-------------------	----------

תוצאות בדיקות פיזיכימיות

קרית אונו

מספר מעבדה	נקודת דיגום	סוג נקודה	כלור חופשי מג"ל	pH	עכירות N.T.U	טמפרטורה °C
201302000441	1008940 רח' שטרן 70	רשת	0.2	-	-	-
201302000443	10001094 מאגר 5000 חדש	כניסה ממקור מקורות	0.2	-	-	-
201302000444	1008960 באר 3 כניסה למערכת	כניסה	0.0	-	-	-
201302000446	1008950 רח' עגנון פינת יהודה הלוי	רשת	0.2	-	-	-
201302000447	1008951 רח' ההדר 24	רשת	0.1	-	-	-
201302000450	1008953 רח' ירושלים פינת הזמר	רשת	0.2	-	-	-
201302000452	10000471 רח' הכפר	רשת	0.2	-	-	-
201302000453	1008947 רח' חבצלת 6	רשת	0.1	-	-	-
201302000454	1008949 לוי אשכול פנת יחזקאל	רשת	0.1	-	-	-
201302000455	1008948 רח' ירמיהו (25 מגן דוד אדום)	רשת	0.1	-	-	-
201302000456	1008936 כניסת מקורות	כניסה	0.3	-	-	-
201302000457	1008943 20 רח' מעגל	רשת	0.2	-	-	-
201302000459	10000473 רח' צה"ל 29	רשת	0.1	-	-	-

המעבדה מוסמכת על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכויל.

התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.

הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכויל.

הבדיקות המסומנות בכוכבית (*) אינן בדיקות תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכויל.

בדיקת הליגיולה אינה בדיקה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכויל.

הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכויל אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין להסמכה מהוה אישור למוצר הנבדק.

יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 6 מתוך 7

2013/212	תעודת בדיקה מספר:
----------	-------------------

קרית אונו

מספר מעבדה	נקודת דיגום	סוג נקודה	כלור חופשי מג"ל	pH	עכירות N.T.U	טמפרטורה °C
201302000463	1008961 3 באר	מקור מים	0.0	-	-	-
201302001907	1008964 באר 5 כניסה למערכת	כניסה	0.1	-	-	-
201302001908	1008968 מאגר	מאגר/בריכה	0.1	-	-	-
201302001909	1008939 רח קפלין ליד מודיעין	רשת	0.2	-	-	-
201302001910	1008955 רח הרצל 71	רשת	0.2	-	-	-
201302001911	10001095 רחוב יצחק רבין פסגת אונו	רשת	0.2	-	-	-
201302001913	1008938 רח דב הוז 28	רשת	0.1	-	-	-
201302001917	10000470 רח 'לוס אנג'לס פינת רוטשילד	רשת	0.2	-	-	-
201302001918	1008952 רח וולך 38	רשת	0.2	-	-	-
201302001919	1008946 רח וינגייט פינת פנקס	רשת	0.1	-	-	-
201302001920	10000472 רח 'מנחם בגין 7	רשת	0.1	-	-	-
201302001921	10001094 מאגר 5000 חדש	כניסה ממקור מקורות	0.2	-	-	-
201302001923	10000468 רח 'כצנלסון 15	רשת	0.2	-	-	-
201302001924	1008954 רח הזמיר 22	רשת	0.2	-	-	-
201302001925	10000469 רח 'יאגל אלון 9	רשת	0.1	-	-	-

המעבדה מוסמכת על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול. התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.

הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול.

הבדיקות המסומנות בכוכבית (*) אינן בדיקות תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול.

בדיקת הליגיולה אינה בדיקה תחת הסמכת הרשות להסמכת מעבדות בדיקה וכול. הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור למוצר הנבדק. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 7 מתוך 7

תעודת בדיקה מספר:	2013/212
-------------------	----------

קרית אונו

מספר מעבדה	נקודת דיגום	סוג נקודה	כלור חופשי מג"ל	pH	עכירות N.T.U	טמפרטורה °C
201302001926	1008965 5 באר	מקור מים	ND	-	-	-
201302002132	1008957 1 באר	מקור מים	ND	-	-	-
201302002791	1008957 1 באר	מקור מים	0.0	-	0.16	-

*** סוף דוח תוצאות ***

משרד הבריאות
מעבדה לבריאות הציבור
קל שם ד"ר א. פליקס
ת.ד. 8255, ויא, מיקוד 61082
טל. 5158686

חותמת מעבדה

חתימת מאשר

שם מאשר: מגר זהר הוברמן

תפקיד: מרכזת תחום

המעבדה מוסמכת על ידי הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול. התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.

הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההסמכה של הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול.

הבדיקות המסומנות בכוכבית (*) אינן בדיקות תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול.

בדיקת הליגיולה אינה בדיקה תחת הסמכת הרשות להסמכת מעבדות בדיקה וכול. הרשות הלאומית להסמכת מעבדות בדיקה וכול אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור למוצר הנבדק. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.