



**משרד
הבריאות**
לחיים בריאים יותר

שירותי בריאות הציבור
המחלקה למעבדות | המעבדה הארצית לבריאות הציבור תל אביב
The National Public Health Laboratory Tel Aviv

תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

תוצאות המעבדה מפורטות בדפים הבאים

דף 1 מתוך 8

תעודת בדיקה מספר: 2017/425	
תאריך אישור תעודה: 03/04/2017	תאריך הוצאת תעודה: 03/04/2017
שם הדוגם: דוגם ספק מים הדיוגם בוצע באחריות המעבדה: לא	תאריך הדיגום: 13/03/2017 - 28/03/2017 תאריך קבלת דגימה: 13/03/2017 - 28/03/2017
מקום הדיגום: ישוב: יהוד, קריית אונו מחוז מרכז, מחוז תל אביב	לשכה: פתח תקווה, תל אביב
מזמין בדיקה: יורי שטוחין תאגיד מי אונו	פקס: 03-6352685 כתובת: רח' יצחק רבין 43, קרית אונו, מיקוד 55510 דוא"ל: digum-m@mono.org.il
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 ב CFU
קוליפורמים		9222B	כניסה מתקן הפקה רשת	100 ml
קוליפורמים צואתיים		9222D		100 ml
סטרפטוקוק/אנטרוקוק ממוצא צואתי		9230		100 ml
ספירה כללית של חיידקים		9215B		1 ml

בדיקות פיזיקוכימיות:

שם הבדיקה	תקן	יחידות
כלור חופשי	0.1 - 0.5	מג/ל
עכירות	מתקן הפקה רשת	NTU NTU

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

** הבדיקות מבוצעות עפ"י 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

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים. הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות. התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד. תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים. תאריך עדכון תבנית 28.02.2017



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 2 מתוך 8

2017/425

תעודת בדיקה מספר:

דוח תוצאות

יהוד

מספר מעבדה	נקודת דיגום	הערה	קוליפורמים CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	סטרפטוקוק/א נטרוקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	כלור חופשי מג/ל	עכירות NTU
2017/03/001345	כניסה NW00012556 חיבור מקורות - יהוד 1 חוסן	ת.דיגום: 15/03/2017	<1	-	-	-	0.3	0.1
2017/03/001346	רשת NW00012528 רחוב הרצל פינת יצחק שדה	ת.דיגום: 15/03/2017	<1	-	-	-	0.3	0.2
2017/03/001347	רשת NW00012529 רחוב ויצמן ככר מרכוס	ת.דיגום: 15/03/2017	<1	-	-	-	0.2	0.2
2017/03/001348	כניסה NW00012016 חיבור מקורות - יהוד לנוה מונסון	ת.דיגום: 15/03/2017	<1	-	-	-	0.3	0.1
2017/03/001349	רשת NW00012526 מרכז הישוב בנין העירייה הישן	ת.דיגום: 15/03/2017	<1	-	-	-	0.3	0.2
2017/03/001350	רשת NW00036882 בית כנסת ביאליסטוק רחוב משה חסיד	ת.דיגום: 15/03/2017	<1	-	-	-	0.2	0.2
2017/03/001351	רשת NW00012012 נוה מונסון רשת 2 חצר מינהלת	ת.דיגום: 15/03/2017	<1	-	-	-	0.3	0.1

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים.
הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע.
יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
תאריך עדכון תבנית 28.02.2017



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 3 מתוך 8

2017/425

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

יהוד

עכירות NTU	כלור חופשי מג/ל	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	סטרפטוקוק/א נטרוקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	קוליפורמים CFU/100 ml	הערה	נקודת דיגום	מספר מעבדה
0.1	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 15/03/2017	רשת NW00012015 נוה מונסון רשת 6 גן ילדים רחוב האגוז	2017/03/001352
0.1	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 15/03/2017	רשת NW00012536 אזור תעשייה רחוב אלטלף	2017/03/001353
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	כניסה NW00012189 חיבור מקורות - יהוד 3 צומת אווה סביונים	2017/03/002957
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	רשת NW00012530 מלון אויה	2017/03/002958
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	רשת NW00012524 רחוב מוהליבר-מכבי אש	2017/03/002959
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	רשת NW00012525 בית הספר חטיבת ביניים ק.סביונים	2017/03/002962
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	רשת NW00012014 נוה מונסון רשת 5 בנק הפועלים רחוב שוהם	2017/03/002965

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים.
 הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
 התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
 תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע.
 יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
 תאריך עדכון תבנית 28.02.2017



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 4 מתוך 8

2017/425

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

יהוד

עכירות NTU	כלור חופשי מג/ל	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	סטרפטוקוק/א נטרוקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	קוליפורמים CFU/100 ml	הערה	נקודת דיגום	מספר מעבדה
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	כניסה NW00012188 חיבור מקורות - יהוד 2 כביש עוקף חדש	2017/03/002976
0.1	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	רשת NW00012535 בריכת מים חדשה 2000 מק	2017/03/002981
0.1	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	רשת NW00012527 רחוב רמז מחסן העירייה	2017/03/002982
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 28/03/2017	רשת NW00012011 נוה מונסון רשת 1 בית הצופים רחוב אלמוג	2017/03/002990

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים. הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות. התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד. תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים. תאריך עדכון תבנית 28.02.2017



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 5 מתוך 8

2017/425

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

קריית אונו

עכירות NTU	כלור חופשי מג/ל	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	סטרפטוקוק/א נטרוקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	קוליפורמים CFU/100 ml	הערה	נקודת דיגום	מספר מעבדה
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016262 רח. ירמיהו 25 (מגן דוד אדום)	2017/03/001268
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016265 רח ההדר 24	2017/03/001270
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016257 20 רחיעגל	2017/03/001271
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016261 רח חבצלת 6	2017/03/001272
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00015582 רחוב נחל גמלא 3 שער הקריה	2017/03/001273
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016267 רח. ירושלים פינת הזמיר	2017/03/001274
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	כניסה NW00016476 כניסת מקורות גת רימון	2017/03/001275
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016457 רח. הכפר	2017/03/001276
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016318 רח. שטרן 70	2017/03/001288

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים.
 הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
 התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
 תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע.
 יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
 תאריך עדכון תבנית 28.02.2017



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 6 מתוך 8

2017/425

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

קריית אונו

עכירות NTU	כלור חופשי מג/ל	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	סטרפטוקוק/א נטרוקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	קוליפורמים CFU/100 ml	הערה	נקודת דיגום	מספר מעבדה
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016459 רח. צהל 29	2017/03/001289
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016263 לוי אשכול פנת יחזקאל	2017/03/001290
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	כניסה NW00016314 כניסת מקורות קו דן	2017/03/001292
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016264 רח עגנון פינת יהודה הלוי	2017/03/001293
0.34	0.25	-	-	-	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	רשת NW00016278 באר 5 כניסה למערכת	2017/03/001305
0.3	-	6	<1	<1	<1	ת.דיגום: 13/03/2017	מתקן הפקה NW00016279 באר 5	2017/03/001306
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016268 רח הזמיר 22	2017/03/002910
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016317 רח קפלן ליד מודיעין	2017/03/002911
0.2	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016455 רח. יגאל אלון 9	2017/03/002912

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקיבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים.
 הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
 התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
 תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע.
 יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
 תאריך עדכון תבנית 28.02.2017



תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 7 מתוך 8

2017/425

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

קריית אונו

עכירות NTU	כלור חופשי מג/ל	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	סטרפטוקוק/א נטרוקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	קוליפורמים CFU/100 ml	הערה	נקודת דיגום	מספר מעבדה
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016316 רח דב הוז 28	2017/03/002913
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016454 רח. כצנלסון 15	2017/03/002914
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00015581 רחוב דובדבן 12 פיסגת אונו	2017/03/002915
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016278 באר 5 כניסה למערכת	2017/03/002916
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016456 רח. לוס אנג'לס פינת רוטשילד	2017/03/002917
0.2	0.5	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016461 מאגר 5000 חדש	2017/03/002918
0.2	0.5	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016282 מאגר	2017/03/002919
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016266 רח וולך 38	2017/03/002921
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016260 רח וינגייט פינת פנקס	2017/03/002925

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקיבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים.
 הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות.
 התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד.
 תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע.
 יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
 תאריך עדכון תבנית 28.02.2017



**משרד
הבריאות**
לחיים בריאים יותר

שירותי בריאות הציבור
המחלקה למעבדות | המעבדה הארצית לבריאות הציבור תל אביב
The National Public Health Laboratory Tel Aviv

תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 8 מתוך 8

2017/425

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

קריית אונו

עכירות NTU	כלור חופשי מג/ל	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	סטרפטוקוק/א נטרוקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	קוליפורמים CFU/100 ml	הערה	נקודת דיגום	מספר מעבדה
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016462 רחוב יצחק רבין פסגת אונו	2017/03/002927
0.4	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016269 רח הרצל 71	2017/03/002928
0.4	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	רשת NW00016458 רח. מנחם בגין 7	2017/03/002929
0.3	-	34	<1	<1	<1	ת.דיגום: 27/03/2017	מתקן הפקה NW00016279 באר 5	2017/03/002934

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

*** סוף דוח תוצאות ***

משרד הבריאות

מעבדה לבריאות הציבור
על שם ד"ר א. פליכס
ת.ד. 8255, ת"א, מיקוד 61082
טל: 03-5158686

חותמת מעבדה

טניה

חתימת מאשר

שם מאשר: טניה קגן

תפקיד: עובדת מעבדה

אמות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי ISO 17025 ועקבים לאמות מידה לאומיים או בינלאומיים. הבדיקות הנכללות בתעודה זאת בוצעו בהתאם לדרישות ההכרה של המחלקה למעבדות של משרד הבריאות. התוצאות מתייחסות לפריט שנבדק בלבד. תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים. תאריך עדכון תבנית 28.02.2017