



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

**משרד
הבריאות**
לחיים בריאים יותר

תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

תוצאות המעבדה מפורטות בדפים הבאים

דף 1 מתוך 9

תעודת בדיקה מספר:		2020/22
תאריך אישור תעודה:		05/01/2020
תאריך הוצאת תעודה:		05/01/2020
שם הדוגם: דוגם ספק מים	תאריך הדיגום:	10/12/2019 - 25/12/2019
הדיגום בוצע באחריות המעבדה: לא	תאריך קבלת דגימה:	10/12/2019 - 25/12/2019
הדגימות הגיעו בקירור: כן	מקום הדיגום:	ישוב: יהוד, קריית אונו
לשכה: פתח תקווה, תל אביב	מחוז מרכז, מחוז תל אביב	
מזמין בדיקה: יורי שטוחין	פקס: 03-6352685	
תאגיד מי אונו	כתובת: רח' יצחק רבין 43, קרית אונו, מיקוד 55510	
דוא"ל: yuri@mono.org.il	טלפון: 050-3366754	

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	<1	NTU

* Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 23rd 2017-S.M. או כל מהדורה מאוחרת יותר

** הבדיקות מבוצעות ע"פ 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 9

תעודת בדיקה מספר:	2020/22
-------------------	---------

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
2019/12/001408	רשת NW00061396 יהוד רשת - רחוב הרצל 24 לגן ילדים	ת.דיגום: 11/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.3
2019/12/001409	רשת NW00036882 יהוד רשת - בית כנסת ביאליסטוק רחוב משה חסיד	ת.דיגום: 11/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.3
2019/12/001410	רשת NW00012015 יהוד - נוה מונסון רשת - רחוב אתרוג	ת.דיגום: 11/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.3
2019/12/001412	רשת NW00012529 יהוד רשת - רחוב ויצמן כנר מרכוס	ת.דיגום: 11/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.3
2019/12/001415	רשת NW00012530 יהוד רשת - מלון אוויה	ת.דיגום: 11/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.4
2019/12/001417	רשת NW00012014 יהוד - נוה מונסון רשת - רחוב שוהם	ת.דיגום: 11/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.3
2019/12/001420	רשת NW00012524 יהוד רשת - רחוב מוהליבר-מכבי אש	ת.דיגום: 11/12/2019	<1	-	-	-	0.2	0.3

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 3 מתוך 9

2020/22

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

יהוד

עכירות NTU	כלור חופשי מג/ל	ספירה כללית של חיידקים CFU/ml	סטרפטוקוק/א נטרקוק ממוצא צואתי CFU/100 ml	קוליפורמים צואתיים CFU/100 ml	קוליפורמים CFU/100 ml	הערה	נקודת דיגום	מספר מעבדה
0.4	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 11/12/2019	רשת NW00061395 יהוד רשת - רחוב צהל פינת רמבם	2019/12/001421
0.3	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 11/12/2019	כניסה NW00012188 חיבור מקורות יהוד - 73067 בכניסה למאגר	2019/12/001424
0.4	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 11/12/2019	רשת NW00012528 יהוד רשת - רחוב הרצל פינת יצחק שדה	2019/12/001426
0.4	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 19/12/2019	רשת NW00012535 יהוד - בריכת מים חדשה 2000 מק - יציאה ממאגר	2019/12/002388
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 23/12/2019	כניסה NW00012556 חיבור מקורות יהוד - 74179 חוסן	2019/12/002656
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 23/12/2019	רשת NW00012525 יהוד רשת - בית הספר חטיבת בנינים ק.סביונים	2019/12/002658

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 9

תעודת בדיקה מספר:	2020/22
-------------------	---------

המשך 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
2019/12/002671	רשת NW00061392 יהוד רשת - דרך פרחי הבר - הרדוף	ת.דיגום: 23/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.4
2019/12/002681	רשת NW00012527 יהוד רשת - רחוב הרצל פינת רמז מחסן העירייה	ת.דיגום: 23/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.2
2019/12/002684	רשת NW00061394 יהוד רשת - רחוב מוהליבר - בן גוריון	ת.דיגום: 23/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.4
2019/12/002685	רשת NW00012012 יהוד - נוה מונסון רשת - חצר מינהלת	ת.דיגום: 23/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.3
2019/12/002704	כניסה NW00012016 חיבור מקורות 49262 - יהוד - לנוה מונסון מזרחי	ת.דיגום: 23/12/2019	<1	-	-	-	0.3	0.3
2019/12/002709	רשת NW00061393 יהוד רשת - רחוב קפלנסקי - נתן יונתן	ת.דיגום: 23/12/2019	<1	-	-	-	0.2	0.3

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 9

2020/22

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
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 23/12/2019	רשת NW00012536 יהוד רשת - אזור תעשייה רחוב אלטלף	2019/12/002730
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 23/12/2019	רשת NW00012526 יהוד רשת - מרכז הישוב בנין העירייה הישן	2019/12/002731

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 6 מתוך 9

2020/22

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
0.4	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016456 לוס אנג'לס / רוטשילד	2019/12/001247
0.4	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016454 רח. כצנלסון 15	2019/12/001251
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	כניסה NW00016314 כניסת מקורות קו דן	2019/12/001252
0.3	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016282 מאגר ישן	2019/12/001255
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016317 קפלן 55 / כצנלסון	2019/12/001256
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016458 מנחם בגין 7	2019/12/001257
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016269 הרצל 71	2019/12/001258
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016268 הזמיר 22	2019/12/001259
0.4	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016455 יגאל אלון 9	2019/12/001261

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 7 מתוך 9

2020/22

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:10/12/2019	רשת NW00016316 דב הוז 28	2019/12/001262
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016266 וולך 38	2019/12/001264
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:10/12/2019	רשת NW00016260 וינגייט פינת פנקס	2019/12/001265
0.3	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום:11/12/2019	רשת NW00016278 באר 5 כניסה למערכת	2019/12/001413
0.5	-	15	<1	<1	<1	ת.דיגום:11/12/2019	מתקן הפקה NW00016279 באר 5 מי גלם	2019/12/001491
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:25/12/2019	רשת NW00016318 שטרן 64	2019/12/003091
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום:25/12/2019	רשת NW00016257 מעגל 12	2019/12/003092
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום:25/12/2019	רשת NW00016262 ירמיהו 25 (מגן דוד אדום)	2019/12/003093
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום:25/12/2019	רשת NW00015581 דובדבן 12 פיסגת אונו	2019/12/003095

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 8 מתוך 9

2020/22

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
0.4	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016459 צה"ל 1	2019/12/003096
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016264 יהודה הלוי 15	2019/12/003097
0.4	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016267 ירושלים / ליון	2019/12/003098
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016457 הכפר 9	2019/12/003099
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016462 יצחק רבין 29	2019/12/003100
0.3	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016265 הדר 26	2019/12/003102
0.2	0.4	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	כניסה NW00016476 כניסת מקורות גת רימון	2019/12/003103
0.3	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016461 מאגר 5000 חדש	2019/12/003104
0.2	0.2	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00016261 חבצלת 6	2019/12/003105

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



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

משרד
הבריאות
לחיים בריאים יותר

תעודת בדיקה

לבדיקה מיקרוביאלית של מי שתייה

דף 9 מתוך 9

2020/22

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: 25/12/2019	רשת NW00016263 לוי אשכול 111 / יחזקאל	2019/12/003106
0.2	0.3	-	-	-	<1	ת.דיגום: 25/12/2019	רשת NW00015582 נחל גמלא 3 שער הקריה	2019/12/003109

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

חתימת מאשר

שם מאשר: טלי צור

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 לפרטי שנבדק בלבד. תוצאות הבדיקות הפיזיקו-כימיות באחריות הדוגם המבצע. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים. תאריך עדכון תבנית 28.02.2017