



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 5

תעודת בדיקה מספר:		2019/1373
תאריך אישור תעודה:		18/09/2019
תאריך הוצאת תעודה:		18/09/2019
תאריך הדיגום:		04/09/2019 11:30
תאריך קבלת דגימה:		04/09/2019 15:02
שם הדוגם:		אלעד וולברג
הדיגום בוצע באחריות המעבדה:		לא
אופן הגעה:		צינור חשמלית
הדגימות הגיעו בקירור:		כן
מקום הדיגום:		ישוב: רמת גן
אתר:		בי"ח שיבא
לשכה:		תל אביב
מזמין בדיקה:		איתן אמויאל
כתובת:		בי"ח שיבא תל השומר
פקס:		03-5303245
טלפון:		052-9469626
דוא"ל:		eitan.amoyal@sheba.health.gov.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 CFU ב
ליגיונלה	ISO 11731-2/2004	ISO METHOD	ראש מקלחת מחלקה רגישה 250	1 L

בדיקות פיזיקוכימיות:

שם הבדיקה	תקן	יחידות
כלור חופשי	0.2 - 0.5	מג/ל
עכירות	<1	NTU
טמפרטורה	מים חמים מים קרים	°C °C

* Standard Methods for the examination of Water and Wastewater, 23rd 2017-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



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 2 מתוך 5

2019/1373

תעודת בדיקה מספר:

דוח תוצאות

מספר מעבדה	נקודת דיגום	הערה	ליגיונלה CFU/L	כלור חופשי מג/ל	עכירות NTU	טמפרטורה °C
2019/09/000691	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016827 ליג. ניתוחי לב חזה רוטציה מים חמים ראשונים	כיור אחיות	<10	0.06	0.46	34
2019/09/000692	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016826 ליגיונלה ניתוחי לב חזה רוטציה מים חמים אחרי 2 דקות	כיור אחיות	<10	0.09	0.5	56.2
2019/09/000693	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016830 ליג. ניתוחי לב חזה רוטציה מים קרים לאחר 2 דקות	כיור אחיות	<10	0.4	0.3	29
2019/09/000694	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016826 ליגיונלה ניתוחי לב חזה רוטציה מים חמים אחרי 2 דקות	טוש מקלחת חדר 6	10	0.08	0.52	55
2019/09/000695	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016826 ליגיונלה ניתוחי לב חזה רוטציה מים חמים אחרי 2 דקות	כניסה למחלקה	<10	0.12	0.47	57
2019/09/000696	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016830 ליג. ניתוחי לב חזה רוטציה מים קרים לאחר 2 דקות	כניסה למחלקה	<10	0.35	0.3	29
2019/09/000697	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016822 ליגיונלה טיפול נמרץ כללי רוטציה מים חמים אחרי 2 דק	כיור אחיות 1	<10	0.4	0.4	52

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 3 מתוך 5

2019/1373

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

מספר מעבדה	נקודת דיגום	הערה	ליגיונלה CFU/L	כלור חופשי מג/ל	עכירות NTU	טמפרטורה °C
2019/09/000698	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016822 ליגיונלה טיפול נמרץ כללי רוטציה מים חמים אחרי 2 דק	כור אחיות 2	140	0.42	0.46	52
2019/09/000699	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016822 ליגיונלה טיפול נמרץ כללי רוטציה מים חמים אחרי 2 דק	כור אחיות 4	920	0.5	0.38	52.4
2019/09/000700	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016823 ליג. טיפול נמרץ כללי מים קרים לאחר 2 דקות	כניסה למחלקה	125	0.3	0.4	28
2019/09/000701	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016817 ליגיונלה המטואונקולוגיה ילדים רוטציה חמים אחרי 2 ד	כניסה למחלקה	<10	0.52	0.58	55
2019/09/000702	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016789 ליג. המטואונקולוגיה ילדים רוטציה מים קרים לאחר 2 דקות	כניסה למחלקה	<10	0.46	0.3	28
2019/09/000703	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016817 ליגיונלה המטואונקולוגיה ילדים רוטציה חמים אחרי 2 ד	חדר 2 כור חדר	<10	0.4	0.5	53
2019/09/000704	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016788 ליג. המטואונקולוגיה ילדים רוטציה חמים ראשונים	חדר 2 טוש מקלחת	<10	0.46	0.6	54

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 4 מתוך 5

2019/1373

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

מספר מעבדה	נקודת דיגום	הערה	ליגיונלה CFU/L	כלור חופשי מג/ל	עכירות NTU	טמפרטורה °C
2019/09/000705	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016817 ליגיונלה המטאונקולוגיה ילדים רוטציה חמים אחרי 2 ד	טוש מקלחת	<10	0.44	0.53	55
2019/09/000706	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016789 ליג. המטאונקולוגיה ילדים רוטציה מים קרים לאחר 2 דקות	חדר 2 טוש מקלחת	<10	0.34	0.4	29
2019/09/000707	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016817 ליגיונלה המטאונקולוגיה ילדים רוטציה חמים אחרי 2 ד	טוש מקלחת חדר 4	<10	0.3	0.6	54
2019/09/000708	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016781 מים חמים יוצאים בנין יולדות	חדר מכונות מים מסופקים חמים 2 דקות לאחר הזרמה	<10	0.18	0.63	58
2019/09/000709	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016779 מים חמים יוצאים בנין ילדים	חדר מכונות מים מסופקים חמים 2 דקות לאחר הזרמה	<10	0.2	0.57	58
2019/09/000710	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016793 ליג גניקואנקולוגיה נשים רוטציה חמים אחרי 2 דקות	כניסה למחלקה	<10	0.3	0.48	55
2019/09/000711	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016794 ליג. גניקואנקולוגיה נשים רוטציה חמים ראשונים	חדר 312 טוש	<10	0.19	0.4	56
2019/09/000712	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016793 ליג גניקואנקולוגיה נשים רוטציה חמים אחרי 2 דקות	חדר 312 טוש	<10	0.23	0.6	56

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 5 מתוך 5

2019/1373

תעודת בדיקה מספר:

המשך דוח תוצאות

מספר מעבדה	נקודת דיגום	הערה	ליגיונלה CFU/L	כלור חופשי מג/ל	עכירות NTU	טמפרטורה °C
2019/09/000713	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016816 ליג. גניקואונקולוגיה רוטציה מים קרים לאחר 2 דקות	חדר 312 טוש	<10	0.4	0.41	27
2019/09/000714	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016793 ליג גניקואונקולוגיה נשים רוטציה חמים אחרי 2 דקות	חדר 312 כיור	<10	0.18	0.49	55
2019/09/000715	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016793 ליג גניקואונקולוגיה נשים רוטציה חמים אחרי 2 דקות	חדר 312 כיור שירותים	<10	0.2	0.46	55
2019/09/000716	ראש מקלחת מחלקה רגישה NW00016793 ליג גניקואונקולוגיה נשים רוטציה חמים אחרי 2 דקות	חדר 311 טוש מקלחת	<10	0.24	0.53	55
		שם בודק במעבדה	רביד בן דוד			
		תאריך ושעת בדיקה	05/09/2019 08:00			

*** 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: אינה דנילין

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