

תאריך הכנת הדוח: 06.09.20  
מספר הדו"ח: 23005-20  
מספר עמודים: 2

לכבוד: יוסף וולף  
כתובת: שירותי מעבדה בע"מ  
84627 מבשרת ציון 90805  
טל: 02-5332544, 050-5276200  
Email: yosefw@actcom.co.il



העתק: משרד הבריאות רמלה: אלכס פאליי 054-4313910 טל. 08-9181224  
פקס 08-9181239 משה שכנר  
Moshe.Shechner@lhm.health.gov.il  
Alex.Paley@rml.health.gov.il

### תעודה לתוצאות בדיקות של מים-הר אדר

מס' הדוגמאות: 5 שינוע בקירור: כן / לא  
תאריך הדיגום: 02.09.20 שעה: 12:30 שם הדוגם: יוסף יהודה  
תחילת הבדיקה: 02.09.20 שעה: 14:40 מבצע הבדיקה: שרה נשיא  
מס' תעודה: 350  
טל: 02-5841168

רמה מותרת לפי תקן		דו"ח ביצוע בדיקות						למילוי ע"י המעבדה בלבד	
		3A/23007-20		2A/23006-20		1A/23005-20		מס' מעבדה	
מים חמים	מים קרים	נקודת הברוש		נקודת נוף הרים		נקודת מאגר מים		סוג מים	
		בקר	שדה	בקר	שדה	בקר	שדה	שם בדיקה	יח' מידה
-	-	-	-	-	-	-	-	°C	טמפ' המים
0.1-0.5	0.1-0.5	-	0.18	-	0.19	-	0.17	מג/ל	כלור חופשי
-	-	-	-	-	-	-	-	מג/ל	כלור כללי
6.5-9.5	6.5-9.5	-	7.4	-	7.40	-	7.41	-	הגבה-pH
<1	<1	-	0.33	-	0.31	-	0.34	NTU	עכירות
לפי הנחיות למניעת התרבות הלגינלה <200		1		<1		<1		CFU/1 ml	ספירה כללית
<1		<1		<1		<1		CFU/100 ml	קוליפורמים

#### הערות:

1. הפרמטרים הפיזיקליים וכימיים נמדדו על ידי דוגם מוסמך מטעם משרד הבריאות.
2. הבדיקות המיקרוביולוגיות בוצעו בשיטות הבאות: קוליפורמים: MF/SM-9222B, קוליפורמים צואתיים (לא בהסמכה): MF/SM-9221F, E.coli, MF/SM-9222D (לא בהסמכה), פסאודומונס ארוגינזה: MF/SM-9213E, ספירה כללית: בשיטת (SM-9215B) pour plate, לגיונלה: (ISO-11732-2).

#### הסמכות/הכרות:

1. המעבדה מוסמכת לביצוע הבדיקות לפי ISO/IEC 17025 מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
2. המעבדה מוכרת לביצוע הבדיקות על ידי משרד הבריאות.
3. כל הבדיקות בוצעו בהתאם לדרישות התקנים והתקנות.

חתימה:

נבדק ע"י: שרה נשיא - לבורנטית מוסמכת

אשר ע"י: ד"ר אסתר קוסטיאל - אחראית תחום

- הדוגמה שנמסרה למעבדה מהווה את בסיס הנתונים לתוצאות שהתקבלו.
- אין להתייחס לנתונים ו/או לתוצאות שבתעודה באופן חלקי, אלא במלואם, כפי שהם מופיעים בתעודה ואין לעשות בהם שימוש כגון: העתקה ו/או ציטוט.
- חברת ביו-לב בע"מ לא תהיה אחראית לשימוש שיעשה בממצאים או בנתונים שהועברו או נמסרו לגורם שאינו מזמין הבדיקה, ללא קבלת הסכמתה מראש, למעט הדיווח למשרד הבריאות שהמעבדה מחויבת בו על פי חוק.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות שנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערך הארגון ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט, מערכת או תהליך שנבדק

תאריך הכנת הדוח: 06.09.20  
מספר הדו"ח: 23005-20  
מספר עמודים: 2

לכבוד: יוסף וולף  
כתובת: שירותי מעבדה בע"מ  
84627 מבשרת ציון 90805  
טל: 02-5332544, 050-5276200  
Email: yosefw@actcom.co.il



העתק: משרד הבריאות רמלה: אלכס פאליי 054-4313910 טל. 08-9181224  
פקס 08-9181239 משה שכנר  
Moshe.Shechner@lbn.health.gov.il  
Alex.Paley@rml.health.gov.il

### תעודה לתוצאות בדיקות של מים-הר אדר

מס' הדוגמאות: 5 שינוע בקירור: כן / לא  
תאריך הדיגום: 02.09.20 שעה: 12:30 שם הדוגם: יוסף יהודה  
תחילת הבדיקה: 02.09.20 שעה: 14:40 מבצע הבדיקה: שרה נשיא  
מס' תעודה: 350  
טל: 02-5841168

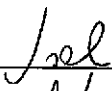

רמה מותרת לפי תקן		דו"ח ביצוע בדיקות				למילוי ע"י המעבדה בלבד	
		5A/23009-20		4A/23008-20		מס' מעבדה	
		נקודת מבוא הכפר		נקודת אלון		סוג מים	
מים חמים	מים קרים	בקר	שדה	בקר	שדה	יח' מידה	שם בדיקה
-	-	-	-	-	-	°C	טמפ' המים
0.1-0.5	0.1-0.5	-	0.19	-	0.20	מג/ל	כלור חופשי
-	-	-	-	-	-	מג/ל	כלור כללי
6.5-9.5	6.5-9.5	-	7.42	-	7.40	-	הגבה-pH
<1	<1	-	0.34	-	0.32	NTU	עכירות
לפי הנחיות למניעת התרבות הלגינלה		<1		<1		CFU/1 ml	ספירה כללית
<200		<1		<1		CFU/100 ml	קוליפורמים
<1		<1		<1			

#### הערות:

1. הפרמטרים הפיזיקלים וכימיים נמדדו על ידי דוגם מוסמך מטעם משרד הבריאות.
2. הבדיקות המיקרוביולוגיות בוצעו בשיטות הבאות: קוליפורמים: MF/SM-9222B, קוליפורמים צואתיים (לא בהסמכה): MF/SM-9221F : E.coli, (לא בהסמכה), פסאודומונס ארוגינוזה: MF/SM-9213E, ספירה כללית: בשיטת (SM-9215B) pour plate, לגיונלה: (ISO-11732-2).

#### הסמכות/הכרות:

4. המעבדה מוסמכת לביצוע הבדיקות לפי ISO/IEC 17025 מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
5. המעבדה מוכרת לביצוע הבדיקות על ידי משרד הבריאות.
6. כל הבדיקות בוצעו בהתאם לדרישות התקנים והתקנות.

חתימה:   
חתימה: 

נבדק ע"י: שרה נשיא- לבורנטית מוסמכת

אשר ע"י: ד"ר אסתר קוסטיאל – אחראית תחום

- הדוגמה שנמסרה למעבדה מהווה את בסיס הנתונים לתוצאות שהתקבלו.
- אין להתייחס לנתונים ו/או לתוצאות שבתעודה באופן חלקי, אלא במלואם, כפי שהם מופיעים בתעודה ואין לעשות בהם שימוש כגון: העתקה ו/או ציטוט.
- חברת ביו-לב בע"מ לא תהיה אחראית לשימוש שיעשה בממצאים או בנתונים שהועברו או נמסרו לגורם שאינו מזמין הבדיקה, ללא קבלת הסכמתה מראש, למעט הדיווח למשרד הבריאות שהמעבדה מחויבת בו על פי חוק.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות שנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערך הארגון ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט, מערכת או תהליך שנבדק סוף דו"ח