

## תעודת בדיקה: 837171

### Final Report

פרטי הלקוח	איש קשר
שם: מועצה איזורית תמר	שם:
כתובת: נווה זוהר	טלפון:
עיר: סדום	סלולרי:
מיקוד:	פקס:

הזמנת עבודה: D220921-0048-15	אתר דיגום:	מלון דניאל
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	03/10/2021 15:30:00
הזמנת עבודה בקטוכם		
טל סלב - דוגם בקטוכם		
דגם ע"י		

תיאור הדגימה:	דיגום אקראי שפכים מלון דניאל	מספר הדגימה: 1249475
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר	
מועד דיגום:	03/10/2021 11:20:00	
הערת תקן:	112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 CI-B		mg/L	X ≤ 430	661.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D	<35	mg/L	X ≤ 800	230.00	צריכת חמצן כימית-COD
	In house procedure;Based on:EPA 8260					DOX (ב -GC/Head Space )
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	1,1-DiChloroethene
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoBenzene
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	BromoChloroMethane
(1)		<0.025	mg/L		0.030	BromodiChloroMethane
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Bromoform
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Carbon Tetrachloride
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlormethane
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlorobenzene
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Chlorobenzene
(1)		<0.025	mg/L		0.090	Chloroform
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	ChloroToluene-4-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromo-3-chloropropane-1,2-
(1)		<0.025	mg/L		0.030	DiBromoChloroMethane
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Dibromoethane-1,2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	DiBromoMethane
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1, 4-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichlorobenzene-1,2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroBenzene-1,3-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthane-1,1-

(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloroethane-1,2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene cis-1,2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroEthene trans-1,2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	DiChloroPropane- 2, 2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropane-1,2-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene trans-1,3-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Dichloropropene Cis-1,3-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Methylene Chloride
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane 1,1,2,2
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Tetrachloroethane-1,1,1,2
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	TetraChloroEthylene
(1)			mg/L	X ≤ 1	0.150	Total DOX
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	TriChloroEthane-1,1,1-
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethane-1,1,2 -
(1)		<0.025	mg/L		Not Detected	Trichloroethene ( Trichloroethylene)
(1)	SM 2510B		µS/cm		2442.40	מוליכות חשמלית
(1)	SM 5520B	<5	mg/L	X ≤ 250	16.00	שמנים ושומנים גרבימטרית
(1)	SM 3120B		mg/L		0.481	בדיקת בורן ICP- בספקטרופוטומטר (סריקת מתכות)
(1)	SM 3120B	<1.0	mg/L	X ≤ 230	169.277	בדיקת נתרן ICP- בספקטרופוטומטר (סריקת מתכות) (Na) נתרן
(1)	SM 5540C	<0.05	mg/L	X ≤ 40	2.40	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	6.63	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 2540D	<5	mg/L	X ≤ 400	199.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)

**הערות**

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטוכם" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכם" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- הערה מס' 112 מציינת כי : ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם ( תקני לטיהור שפכים ).

**Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager**  
**Sara Grossman Enviro department consultant**

**- סוף תעודה -**

## תעודת בדיקה: 837171

### Final Report

פרטי הלקוח		איש קשר	
שם:	מועצה איזורית תמר	שם:	
כתובת:	נווה זוהר	טלפון:	
עיר:	סדום	סלולרי:	
מיקוד:		פקס:	

הזמנת עבודה: D220921-0048-15		אתר דיגום: מלון דניאל	
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מועד הגעת הדגימות	03/10/2021 15:30:00
נדגם ע"י	טל סלב - דוגם בקטוכם		

תיאור הדגימה: דיגום אקראי מי רשת מלון דניאל		מספר הדגימה: 1249492	
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום:	03/10/2021 11:20:00
הערת תקן:	325		
בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה
כלורידים	125.00	X ≤ 400	mg/L
בדיקת נתרן ICP- בספקטרופוטומטר (סריקת מתכות) נתרן 3/ (Na)	92.955		mg/L

#### הערות

- התוצאות מתייחסות לפריט הנבדק בלבד.
- האסמכתא לערכי "תחום מותר" מצוינת כהערה.
- יש להתייחס אל המסמך במלואו ואין להעתיק ממנו אל מסמכים אחרים.
- אבות המידה של המעבדה מכילים במעבדות מוסמכות לפי תקן ISO/IEC 17025 ועקיבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- מסמך זה הועבר לשימוש הבלעדי של הלקוח הנמען. לא ניתן להשתמש במסמך, שם החברה, או שם של אחד מעובדיה לצורכי פרסום, מכירות, ללא קבלת אישור בכתב לכך מ"מעבדות בקטוכם" בע"מ.
- מעבדת "בקטוכם" מוסמכת על פי תקן ISO/IEC 17025 על ידי "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות" ובהתאם פועלת על פי דרישות התקן בתחומים להם הוסמכה, כמפורט בנספח היקף ההסמכה.
- השימוש בסמליל הרשות הלאומית להסמכת מעבדות מתייחס רק לבדיקות הנמצאות בהיקף ההסמכה של הארגון, ומבוצעות כמתחייב מכללי ההסמכה כמפורט בתעודת ההסמכה.
- הרשות הלאומית להסמכת מעבדות אינה אחראית לתוצאות הבדיקה שערכה המעבדה ואין ההסמכה מהווה אישור לפריט שנבדק.
- חוות דעת או פרשנות אינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
- הבדיקות המסומנות ב (1) הן בדיקות המוסמכות ע"י "הרשות הלאומית להסמכת מעבדות"
- הבדיקות המסומנות ב (2) הן בדיקות המוכרות על ידי משרד הבריאות
- הערה מס' 325 מציינת כי: ערכי התחום המותר הינם בהתאם לתקנות בריאות העם (2013) והנחיות למניעת התרבות לגיונלה במערכות מים

**Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager**  
**Sara Grossman Enviro department consultant**

**- סוף תעודה -**