

תעודת בדיקה: 863584

Final Report

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

הזמנת עבודה: D301121-0008	אתר דיגום: מלון דניאל	מועד הגעת הדגימות: 19/12/2021 15:00:00
מס' טופס הנטילה	הזמנת עבודה בקטוכם	מועד דיגום: 19/12/2021 11:18:00
דגם ע"י	מירו לחיאני דוגם בקטוכם	הערת תקן: 112

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים מלון דניאל	מספר הדגימה: 1285600
תנאי שמירת הדגימה והובלה: מקורר	מועד דיגום: 19/12/2021 11:18:00

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500 Cl-B		mg/L	X ≤ 430	398.00	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D	35	mg/L	X ≤ 800	380.00	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	In house procedure: Based on Merck kit 1. 01787.0001		ppm	X ≤ 5	3.60	דטרגנטים נוניונים
(1)	In house procedure;Based on:EPA 8260	0.025	mg/L		Not Detected	DOX (ב -GC/Head Space) 1/ DiChloroEthane-1,1- 1/ 1,1-DiChloroethene 1/ ChloroToluene-2- 1/ ChloroToluene-4- 1/ BromoBenzene 1/ BromoChloroMethane 1/ BromodiChloroMethane 1/ Bromoform 1/ Carbon Tetrachloride 1/ Chlorobenzene 1/ Chlorobenzene 1/ Chloroform 1/ Chloromethane 1/ Dibromo-3-chloropropane 1,2- 1/ DiBromoChloroMethane
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		0.030	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	

(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Dibromoethane-1,2-
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ DiBromoMethane
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ DiChloroBenzene-1, 4-
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Dichlorobenzene-1,2-
		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Dichloroethane-1,2-
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ DiChloroEthene cis-1,2-
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ DiChloroEthene trans-1, 2-
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Dichloropropane-1,2-
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Methylene Chloride
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Tetrachloroethane 1,1,2,2
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Tetrachloroethane-1,1,1,2
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ TetraChloroEthylene
(1)			mg/L	X ≤ 1	0.030	Total DOX
		0.025	mg/L		Not Detected	1/ TriChloroEthane-1,1,1-
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Trichloroethane-1,1,2 -
(1)		0.025	mg/L		Not Detected	1/ Trichloroethene (Trichloroethylene)
(1)	SM 2510B	14.2	µS/cm		1494.00	מוליכות חשמלית
(1)	SM 5520B	5	mg/L	X ≤ 250	25.00	שמנים ושומנים גרבימטרית
	SM 3120B					סריקת מתכות חלקית (ICP)
(1)		<0.300	mg/L	X ≤ 1.5	0.526	בורן (B) 2/
(1)		<1.000	mg/L	X ≤ 230	120.624	נתרן (Na) 1/
(1)	SM 5540C	0.05	mg/L	X ≤ 40	2.75	דטרגנטים אניונים
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	8.39	בשטח (pH) הגבה
(1)	SM 4500 S BCF	<0.5	mg/L	X ≤ 1	<0.5	סולפיד מומס
(1)	SM 2540D	5	mg/L	X ≤ 400	220.0	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 = MRL : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- התוצאות המדווחות אינן כוללות את ערכי אי הוודאות ועל כן לא ניתן לקבוע עמידה במפרטי התקן.
- 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: 863584

Final Report

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

הזמנת עבודה: D301121-0008	אתר דיגום:	מלון דניאל
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	19/12/2021 15:00:00
דגם ע"י	מירו לחיאני דוגם בקטוכם	הזמנת עבודה בקטוכם

תיאור הדגימה:	דיגום אקראי מי רשת מלון דניאל	מספר הדגימה: 1285619				
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום: 19/12/2021 11:18:00				
הערת תקן: 325						
בדיקה	תוצאה	תחום מותר	יחידת מידה	*LOQ	שיטה	הערות
כלורידים	145.00	X ≤ 400	mg/L		SM 4500 Cl-B	(1)(2)
בדיקת נתרן - ICP- בספקטרופוטומטר (סריקת מתכות) נתרן (Na) 3/	97.942		mg/L		SM 3120B	

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 ועקבים לאבות מידה לאומיים או בינלאומיים.
- LOQ = MRL : משמעו גבול הכימות של שיטת הבדיקה.
- התוצאות המדווחות אינן כוללות את ערכי אי הוודאות ועל כן לא ניתן לקבוע עמידה במפרכי התקן.
- 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 -