

תעודת בדיקה: 930448

Final Report

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

הזמנת עבודה: D060722-0045-18	אתר דיגום: קבוץ עין גדי
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות
הזמנת עבודה בקטוכם	13/07/2022 13:40:00

דוגם: מירו לחיאני

דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות

תיאור הדגימה: דיגום אקראי שפכים קיבוץ עין גדי	מספר הדגימה: 1400276
תנאי שמירת הדגימה וההובלה: מקורר	מועד דיגום: 13/07/2022 08:50:00
הערת תקן: 112	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM5210B ; The oxygen measurement is based on: SM 4500 O C & SM 4500 O G	0.5	mg/L		114.00	צריכת חמצן ביוכימית-BOD
(1)	SM 4500CI- E	2	mg/L	X ≤ 430	126.37	כלורידים
(1)	In house procedure;Based on: SM 5220D	35	mg/L	X ≤ 800	350.00	צריכת חמצן כימית-COD
(1)	SM 5520B	5	mg/L	X ≤ 250	16.00	שמנים ושומנים גרבימטרית
	SM 3120B	<1.0	mg/L	X ≤ 230	69.512	סריקת מתכות-נתרן
(1)	SM 4500 H+B		pH units	6 ≤ X ≤ 10	8.29	בשטח (pH) הגבה
(1)	Based on: SM 4500-P E (Merck kit)	0.1	mg/L	X ≤ 15	7.80	זרחן כ-P בקיט
(1)	SM 4500 NorgB	0.1	mg/L	X ≤ 50	83.56	חנקן קילדהל כ-N
(1)	SM 2540D	5	mg/L	X ≤ 400	107.0	מוצקים מרחפים ב-105 מ"צ (בשפכים)
(1)	SM 2540E	5	mg/L		<LOQ [5]	מוצקים מרחפים ב-550 מ"צ
(1)	SM 2540E		mg/L		107	מוצקים מרחפים נדיפים (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) .

התוצאות בתעודה מאושרות ע"י

Lush Cernes Food Chemistry and Pesticide Departments Manager

Nurit Adiram Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -

תעודת בדיקה: 930448

Final Report

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

הזמנת עבודה: D060722-0045-18	אתר דיגום:	קבוץ עין גדי
מס' טופס הנטילה	מועד הגעת הדגימות	13/07/2022 13:40:00

דוגם:	מירו לחיאני	דוגם מוכר על ידי משרד הבריאות
תיאור הדגימה:	דיגום אקראי מי רשת קיבוץ עין גדי	מספר הדגימה: 1401619
תנאי שמירת הדגימה וההובלה:	מקורר	מועד דיגום: 13/07/2022 08:50:00
הערת תקן:	325	

הערות	שיטה	*LOQ	יחידת מידה	תחום מותר	תוצאה	בדיקה
(1)	SM 4500CI- E	2	mg/L	X ≤ 400	87.59	כלורידים
(1)(2)	SM 3120B		mg/L		48.222	סריקת מתכות-נתרן

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"
- 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

Nurit Adiram Environment department team leader

Sara Grossman Enviro department consultant

- סוף תעודה -