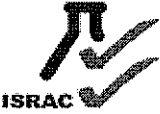


07/05/14  
 דו"ח מס': C4047



ISIRAC  
 הרשות הלאומית  
 להסמכת מעבדות  
 ISO/IEC 17025  
 מס. 005

לכבוד  
 מר אלעד תמרי, מנכ"ל  
 פלגי שרון בע"מ  
 רח' התע"ש 22  
**כפר סבא**  
 טל:  
 פקס:

**תעודה לתוצאות בדיקה**

**הנדון:**

תאריך קבלה: 23/04/2014

מס' אמינולאב: 24368.14-C  
 תאור הדוגמה: שפכים - מתחם G  
 נדגם ע"י: אמינולאב - אלי אשכנזי  
 סוג הדיגום: אקראי  
 תאריך הדיגום: 23/04/14, שעה: 12:15

**תוצאות הבדיקה:**

הערות	רמה מירבית מותרת	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	6-10	6.7	-	הגבה pH מידת הגבה בשטח
-	800	2099	mg/L	צריכת חמצן כימית כללית - CODt
-	200	221	mg/L	שמנים ושומנים כלליים
-	430	287	mg/L	כלורידים
-	400	366	mg/L	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
-	230	199	mg/L	סריקת מתכות ב- ICP נתרן - Na

**הערות לבדיקה:**  
 (-) = אין הערות.

**אבטחת איכות:**

הסמכה/ הכרה	שיטה / תקן	הבדיקה
א,ב	SM - 4500-H+ B	הגבה pH
א,ב	Based on SM - 5220 D	צריכת חמצן כימית כללית - CODt
א,ב	SM - 5520 D	שמנים ושומנים כלליים
א,ב	SM - 4500-Cl <sup>-</sup> D	כלורידים
א,ב	SM - 2540 D	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות ב- ICP



חתימה:

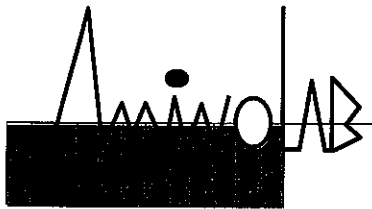
נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

חתימה:

אושר ע"י: מרינה רוכמן - מ"מ מנהלת המחלקה

דף 1 מתוך 2

יש להתייחס לנתונים המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים.  
 הנתונים המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה. אין לעשות שימוש בשמה של  
 אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לנתונים או הממצאים המצויינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישור המנהל בכתיב.



**אמינולאב בע"מ** שרותי מעבדה אנליטיים לתעשייה, רפואה, חקלאות, מחקר ואיכות הסביבה  
 קרית ויצמן ת.ד. 4074, נס ציונה 70400 טל: 08-9303333, פקס: 08-9303300  
 E-mail: marketing@aminolab.net Website: www.aminolab.net

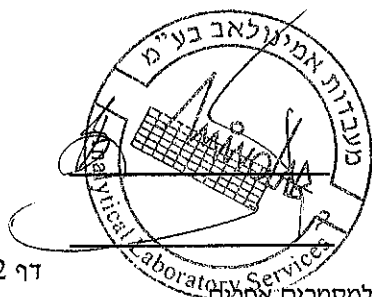
07/05/14  
 דו"ח מס': C4047

מס' אמינולאב: 24368.14-C



**הסמכות / הכרות:**

למעבדה מערכת איכות מוסמכת לפי ISO/IEC 17025 והיא פועלת בהתאם לנהלי עבודה מסודרים.  
 א. המעבדה מוסמכת לביצוע הבדיקה לפי ISO/IEC 17025 מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.  
 ב. המעבדה מוכרת לביצוע הבדיקה ע"י משרד הבריאות.  
 (-) = אין הסמכה ואין הכרה.



חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

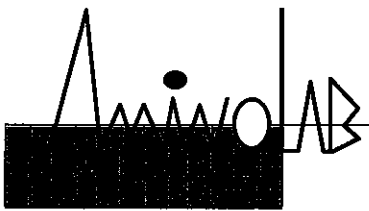
חתימה:

אושר ע"י: מרינה רוכמן - מ"מ מנהלת המחלקה

דף 2 מתוך 2

יש להתייחס לנתונים המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים.  
 הנתונים המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה אין לעשות שימוש בשמה של  
 אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לנתונים או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה המוקדם בכתב.

\* סוף תעודת הבדיקה \*



08/05/2014  
 C4046: דו"ח מס' מס'



לכבוד  
 מר אלעד תמרי, מנכ"ל  
 פלגי שרון בע"מ  
 רח' התע"ש 22  
**כפר סבא**  
 טל:  
 פקס:

**תעודה לתוצאות בדיקה**

**הנדון:**

תאריך קבלה: 23/04/2014

מס' אמינולאב: 24367.14-C  
 תאור הדוגמה: שפכים - מוסך צמד  
 נדגם ע"י: אמינולאב - אלי אשכנזי  
 סוג הדיגום: אקראי  
 תאריך הדיגום: 23/04/2014, שעה: 12:50

**תוצאות הבדיקה:**

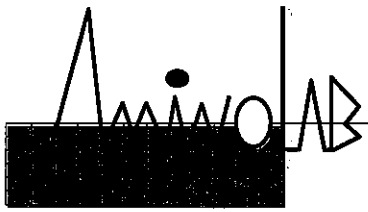
הערות	רמה מירבית מותרת	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	6-10	6.8	-	הגבה pH מדידת הגבה בשטח
-	430	191	mg/L	כלורידים
-	400	2323	mg/L	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
-	20	941	mg/L	שמן מינרלי במכשיר IR
1	0.1	<0.05	mg/L	סריקות מתכות מלאה ב- ICP כסף - Ag
-	25	76	mg/L	אלומיניום - Al
-	0.1	≤0.1	mg/L	ארסן - As
-	1.5	2	mg/L	בורון - B
-	0.1	11	mg/L	בריום - Ba
-	0.5	<0.05	mg/L	בריליום - Be
-	-	447	mg/L	סידן - Ca
-	0.1	0.1	mg/L	קדמיום - Cd
-	1	≤0.05	mg/L	קובלט - Co
-	-	1	mg/L	כרום - Cr
-	1	10	mg/L	נחושת - Cu
-	-	145	mg/L	ברזל - Fe
-	0.05	<0.05	mg/L	כספית - Hg
-	-	192	mg/L	אשלגן - K
-	0.3	0.2	mg/L	ליתיום - Li
-	-	113	mg/L	מגנזיום - Mg

חתימה: \_\_\_\_\_  
 חתימה: \_\_\_\_\_

נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל  
 אושר ע"י: מרינה רוכמן - מ"מ מנהלת המחלקה

דף 1 מתוך 2

יש להתייחס לנתונים המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם למסמכים אחרים.  
 הנתונים המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה אין לעשות שימוש בשמה של  
 אמינולאב בע"מ או במונטיין שלה, בהקשר לנתונים או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא בכפוף לאישורה המוקדם בכתב.



**אמינולאב בע"מ** שרותי מעבדה אנליטיים לתעשייה, רפואה, חקלאות, מחקר ואיכות הסביבה

קרית ויצמן ת.ד. 4074, נס ציונה 70400 טל: 08-9303333, פקס: 08-9303300  
E-mail: marketing@aminolab.net Website: www.aminolab.net

08/05/2014

דו"ח מס': C4046

מס' אמינולאב: 24367.14-C



**תוצאות הבדיקה:**

הערות	רמה מירבית מותרת	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
	1.0	1	mg/L	Mn - מנגן
	0.15	1	mg/L	Mo - מוליבדן
	230	188	mg/L	Na - נתרן
	0.5	0.3	mg/L	Ni - ניקל
	15	48	mg/L	P - זרחן
	0.5	2	mg/L	Pb - עופרת
	-	106	mg/L	S - גופרית
	0.05	<0.05	mg/L	Se - סלן
	2	1	mg/L	Sn - בדיל
	-	1	mg/L	Sr - סטרונציום
	-	3	mg/L	Ti - טיטניום
	0.5	0.2	mg/L	V - וונדיום
	3	15	mg/L	Zn - אבץ

**הערות לבדיקה:**

(-) אין הערות.

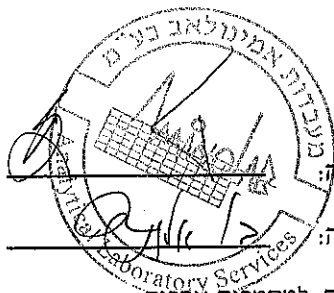
1. סריקת מתכות - תוצאה מלווה בסימן '<' - לא נמצאו עקבות בדוגמה בגבול הרגישות המצוין.

**אבטחת איכות:**

הסמכה / הכרה	שיטה / תקן	הבדיקה
א, ב	SM - 4500-H+ B	הגבה pH
א, ב	SM - 4500-Cl <sup>-</sup> D	כלורידים
א, ב	SM - 2540 D	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
א	Based on EPA 418.1	שמן מינרלי במכשיר IR
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות מלאה ב- ICP

**הסמכות / הכרות:**

למעבדה מערכת איכות מוסמכת לפי ISO/IEC 17025 והיא פועלת בהתאם לנהלי עבודה מסודרים.  
א. המעבדה מוסמכת לביצוע הבדיקה לפי ISO/IEC 17025 מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.  
ב. המעבדה מוכרת לביצוע הבדיקה ע"י משרד הבריאות.  
(-) אין הסמכה ואין הכרה.



חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

חתימה:

אושר ע"י: מרינה רוכמן - מ"מ מנהלת המחלקה

דף 2 מתוך 2

יש להתייחס לנתונים המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים.  
הנתונים המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה אין לעשות שימוש בשמה של אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לנתונים או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה המוקדם בכתב.

\* סוף תעודת הבדיקה \*