

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

06/10/2013
 דו"ח מס': CI1232



לכבוד
 זבידה עזירי
 פלגי מים בע"מ

טל: 050-5885543, 0523230398
 פקס: 04-9893502

העתק: - הראל לוי, פקס: 04-9893502, מייל: harell@p-ma.co.il
 - אייל, פקס: 049893502, מייל: eyalb@p-ma.co.il

תעודה לתוצאות בדיקה

הנדון:

תאריך קבלה: 24/09/2013

מס' אמינולאב: 60513.13-C
 תאור הדוגמה: שפכים - פרינט אקספרס (בית דפוס)
 נדגם ע"י: הלקוח
 סוג הדיגום: לא ידוע
 תאריך הדיגום: --
 מקום הדיגום: פרוייקט מעיינות העמקים

תוצאות הבדיקה

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	7.2	-	הגבה pH
-	174	mg/L	צריכת חמצן כימית כללית - CODt
-	270	mg/L	כלורידים
-	25	mg/L	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
1			סריקת מתכות מלאה ב- ICP
	<0.05	mg/L	כסף - Ag
	0.2	mg/L	אלומיניום - Al
	<0.1	mg/L	ארסן - As
	<0.1	mg/L	בורון - B
	0.05	mg/L	בריום - Ba
	<0.05	mg/L	בריליום - Be
	42	mg/L	סידן - Ca
	<0.05	mg/L	קדמיום - Cd
	<0.05	mg/L	קובלט - Co
	<0.05	mg/L	כרום - Cr
	≤0.05	mg/L	נחושת - Cu
	0.2	mg/L	ברזל - Fe
	<0.05	mg/L	כספית - Hg
	27	mg/L	אשלגן - K
	<0.05	mg/L	ליתיום - Li
	31	mg/L	מגנזיום - Mg

חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודנר, מרינה רוכמן

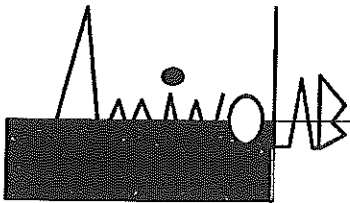
חתימה:

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

דף 1 מתוך 5

יש להתייחס לתוצאות המופיעים במסמך זה כמלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים. מטרת המעבדה איננה שימור גישה של התוצאות המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה. אין לגיטימציה לשימוש אחר במידע זה. אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לתוצאות או הממצאים המצויינים במסמך זה אלא ובכפוף 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

06/10/2013
 דו"ח מס': C11232

מס' אמינולאב: 60513.13-C



תוצאות הבדיקה:

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
	<0.05	mg/L	מנגן - Mn
	<0.05	mg/L	מוליבדן - Mo
	122	mg/L	נתרן - Na
	<0.05	mg/L	ניקל - Ni
	2	mg/L	זרחן - P
	<0.1	mg/L	עופרת - Pb
	18	mg/L	גופרית - S
	<0.05	mg/L	סלן - Se
	<0.1	mg/L	בדיל - Sn
	1	mg/L	סטרוניום - Sr
	<0.05	mg/L	טיטניום - Ti
	<0.05	mg/L	וונדיום - V
	0.3	mg/L	אבץ - Zn

הערות לבדיקה:

(-) = אין הערות.

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



חתימה:

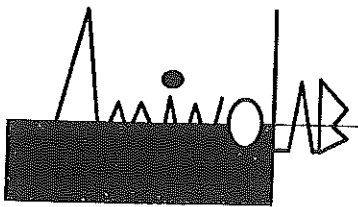
חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודנר, מרינה רוכמן

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

דף 2 מתוך 5

יש להתייחס לנתונים המופיעים במסמך זה כמלואם 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 לאישור מפורש בכתב.



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

06/10/2013
 דו"ח מס': C11232

מס' אמינולאב: 60513.13-C



סריקה חצי כמותית במכשיר GC-MS
 סריקת החומרים האורגניים בוצעה ב-GC-MS מול ספריית 7 Wiley המכילה 350,000 ספקטרומים וזוהו בה החומרים הבאים בגבול רגישות 0.1ppm בחישוב לפי O-Xylene

Compound	CAS No.	Results (ppm as O-xylene)	Library Search Quality
1-Dodecanamine, N,N-dimethyl-	112-18-5	0.2	83
N,N-Dimethyl-pentadecylamine	17678-60-3	0.1	72
3-Hydroxypropyl benzoate	-	5	78
Caffeine	58-08-2	2	97

VOC
 הדוגמה נבדקה באמצעות GC-MS- HS לסריקת החומרים האורגניים הנדיפים הבאים:

Compound	CAS No.	Results (ppb)	Library Search Quality
Methyl chloride	74-87-3	ND	-
1,1-Dichloroethylene	75-35-4	ND	-
Methylene chloride	75-09-2	ND	-
cis-1,2-Dichloroethene	156-59-2	ND	-
1,1-Dichloroethane	75-34-3	ND	-
trans-1,2-Dichloroethene	156-60-5	ND	-
Bromochloromethan	74-97-5	ND	-
Chloroform	67-66-3	ND	-
1,1,1-Trichloroethane	71-55-6	ND	-
1,1-Dichloropropene	563-58-6	ND	-
Carbon tetrachloride	56-23-5	ND	-
Benzene	71-43-2	ND	-
Trichloroethene	79-01-6	<10	-
1,2-Dichloropropane	78-87-5	ND	-
Dibromomethane	74-95-3	ND	-
trans-1,3-Dichloropropene	10061-02-6	ND	-
Toluene	108-88-3	ND	-
cis-1,3-Dichloropropene	10061-01-5	ND	-
1,1,2-Trichloroethane	79-00-5	ND	-
1,3-Dichloropropane	142-28-9	ND	-
Tetrachloroethene	127-18-4	ND	-



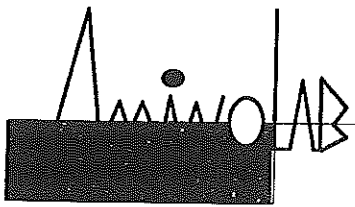
חתימה:
 חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודנר, מרינה רוכמן

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

דף 3 מתוך 5

יש להתייחס לנתונים המופיעים במסמך זה כמלואם 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, כהקשר לנתונים או הממצאים המצויינים במסמך זה אלא ובכפוף למעוררה 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

06/10/2013
 דו"ח מס': C11232

מס' אמינולאב: 60513.13-C



Compound	CAS No.	Results (ppb)	Library Search Quality
Chlorodibromomethane	124-48-1	ND	-
1,2-Dibromoethane	106-93-4	ND	-
Bromodichloromethane	75-27-4	ND	-
Methyl bromide	74-83-9	ND	-
Chloroethane	75-00-3	ND	-
1,2-Dichloroethane	107-06-2	ND	-
Chlorobenzene	108-90-7	ND	-
1,1,1,2 tetrachlorethane	630-20-6	ND	-
Ethylbenzene	100-41-4	ND	-
p-Xylene	106-42-3	ND	-
m-Xylene	108-38-3	ND	-
o-Xylene	95-47-6	ND	-
Styrene	100-42-5	ND	-
Bromoform	75-25-2	≤20	-
Isopropyl benzene	98-82-8	ND	-
1,1,2,2-Tetrachloroethane	79-34-5	ND	-
1,2,3-Trichloropropane	96-18-4	ND	-
Bromobenzene	108-86-1	ND	-
n-Propylbenzene	103-65-1	ND	-
2-Chlorotoluene	95-49-8	ND	-
1,2,4-Trimethylbenzene	95-63-6	ND	-
4-Chlorotoluene	106-43-4	ND	-
tert-Butyl benzene	98-06-6	ND	-
1,3,5-Trimethylbenzene	108-67-8	ND	-
sec-Butyl benzene	135-98-8	ND	-
p-Isopropyl toluene	99-87-6	ND	-
1,2-Dichlorobenzene	95-50-1	ND	-
1,4-Dichlorobenzene	106-46-7	ND	-
n-Butyl benzene	104-51-8	ND	-
1,3-Dichlorobenzene	541-73-1	ND	-
1,2-Dibromo-3-chloropropane	96-12-8	ND	-
1,2,4-Trichlorobenzene	120-82-1	ND	-
Hexachloro-1,3-butadiene	87-68-3	ND	-
Naphthalene	91-20-3	ND	-

נבדק ע"י: דינה ברודנר, מרינה רוכמן

חתימה:

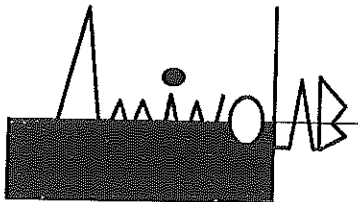
אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

חתימה:

דף 4 מתוך 5

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





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

06/10/2013
 דו"ח מס': CII232

מס' אמינולאב: 60513.13-C



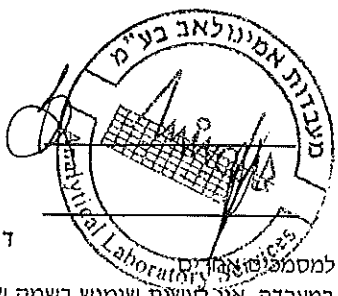
Compound	CAS No.	Results (ppb)	Library Search Quality
1,2,3-Trichlorobenzene	87-61-6	ND	-
MTBE	1634-04-4	ND	-

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 - 4500-Cl ⁻ D	כלורידים
א,ב	SM - 2540 D	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות מלאה ב- ICP
-	Based on EPA 8270	סריקה חצי כמותית במכשיר GC-MS
א	Based on EPA 8260	VOC

הסמכה / הכרה:

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.



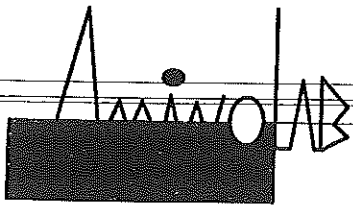
נבדק ע"י: דינה ברודנר, מרינה רוכמן

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

דף 5 מתוך 5

יש להתייחס לנתונים המופיעים כמסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמך אחר. אין לעשות שימוש בשמה של 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 *



06/10/2013
 דו"ח מס': C11230



לכבוד
 זבידה עזירי
 פלגי מים בע"מ

טל: 050-5885543, 0523230398
 פקס: 04-9893502

העתק: - הראל לוי, פקס: 04-9893502, מייל: harell@p-ma.co.il
 - אייל, פקס: 049893502, מייל: eyalb@p-ma.co.il

הנדון: תעודה לתוצאות בדיקה

תאריך קבלה: 24/09/2013

מס' אמינולאב: 60511.13-C
 תאור הדוגמה: שפכים - טלמור אמיר לימוזין
 נדגם ע"י: הלקוח
 סוג הדיגום: לא ידוע
 תאריך הדיגום: --
 מקום הדיגום: פרויקט מעיינות העמקים

תוצאות הבדיקה:

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	4.8	-	הגבה pH
-	3457	mg/L	צריכת חמצן כימית כללית - CODt
-	316	mg/L	שמונים ושמונים כלליים
-	424	mg/L	כלורידים
-	746	mg/L	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
-	270	mg/L	סריקת מתכות נ- ICP נתון - 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	שמונים ושמונים כלליים
א,ב	SM - 4500-Cl ⁻ D	כלורידים
א,ב	SM - 2540 D	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות נ- ICP



חתימה:

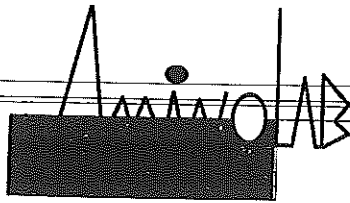
נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

חתימה:

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

דף 1 מתוך 2

יש להתייחס לנתונים המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים. לנתונים 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 לאישורה המוקדם בכתב.



אמינולאב בע"מ - שירותי מעבדה אנליטיים לתעשייה, רפואה, תקלאות, 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

06/10/2013
 דו"ח מס': CH1230

מס' אמינולאב: 60511.13-C



הסמכה / הכרה:

- א. המעבדה מערכת איכות מוסמכת לפי ISO/IEC 17025 והיא פועלת בהתאם לנהלי עבודה מסודרים.
 - ב. המעבדה מוכרת 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:

חתימה:

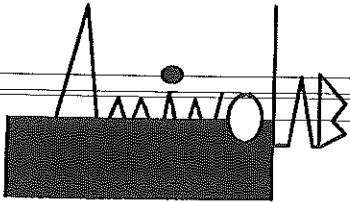
נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - 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 לטעות שימוש בשמה של אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לנתונים או הממצאים המצויינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה המוקדם בכתב.

* סוף תעודת הבדיקה *



אמינולאב בע"מ שירותי מעבדה אנליטיים לתעשייה, רפואה, חקלאות, מחקר ואיכות הסביבה
 סניף ראשי: קרית ויצמן ת.ד. 4074, נס ציונה 70400 טל: 08-9303333, פקס: 08-9303300
 סניף צפון: בנין ר.מ.א, היוצרים 19, ת.ד. 1033, כרמיאל 20100 טל: 04-9586916, פקס: 04-9582154

04/10/2013
 דו"ח מס': C11231



לכבוד
 זבידה עזירי
 פלגי מים בע"מ

טל: 050-5885543, 0523230398
 פקס: 04-9893502

העתק: - הראל לוין, פקס: 04-9893502, מייל: harell@p-ma.co.il
 - אייל, פקס: 049893502, מייל: eyalb@p-ma.co.il

תעודה לתוצאות בדיקה

הנדון:

תאריך קבלה: 24/09/2013

מס' אמינולאב: 60512.13-C
 תאור הדוגמה: שפכים - מוסך עדנאן ותאמר
 נדגם ע"י: הלקוח
 סוג הדיגום: לא ידוע
 תאריך הדיגום: --
 מקום הדיגום: פרויקט מעיינות העמקים

תוצאות הבדיקה:

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	5.7	-	הגבה pH
-	66	mg/L	שמן מינרלי
-	695	mg/L	כלורידים
-	163	mg/L	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
1			סריקת מתכות מלאה ב- ICP
	<0.05	mg/L	כסף - Ag
	4	mg/L	אלומיניום - Al
	<0.1	mg/L	ארסן - As
	2	mg/L	בורון - B
	0.3	mg/L	בריום - Ba
	<0.05	mg/L	בריליום - Be
	122	mg/L	סידן - Ca
	<0.05	mg/L	קדמיום - Cd
	<0.05	mg/L	קובלט - Co
	<0.05	mg/L	כרום - Cr
	0.3	mg/L	נחושת - Cu
	14	mg/L	ברזל - Fe
	<0.05	mg/L	כספית - Hg
	94	mg/L	אשלגן - K
	0.1	mg/L	ליתיום - Li
	49	mg/L	מגנזיום - Mg



נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל
 תתימה:
 אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה
 תתימה:

דף 1 מתוך 2

יש להתייחס לתוצאות המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים. המעבדה אינה עושה שימוש בשמות המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הדוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה. אף על פי שיש שימוש בשמות אמינולאב בע"מ או במונחים שלה, בהקשר לתוצאות או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה המוקדם בכתב.

04/10/2013
 דו"ח מס': C11231

מס' אמינולאב: 60512.13-C



תוצאות הבדיקה:

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
	0.5	mg/L	Mn - מנגן
	0.4	mg/L	Mo - מוליבדן
	369	mg/L	Na - נתרן
	<0.05	mg/L	Ni - ניקל
	53	mg/L	P - זרחן
	<0.1	mg/L	Pb - עופרת
	34	mg/L	S - גופרית
	<0.05	mg/L	Se - סלן
	<0.1	mg/L	Sn - בדיל
	1	mg/L	Sr - סטרונציום
	0.1	mg/L	Ti - טיטניום
	<0.05	mg/L	V - וונדיום
	2	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	SM - 5520 F	שמן מינרלי
א, ב	SM - 4500-Cl ⁻ D	כלורידים
א, ב	SM - 2540 D	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות מלאה ב- ICP

הסמכה / הכרה:

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.



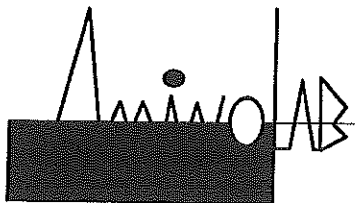
נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - 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, ואינם שייכים לשימוש בשמה של אמינולאב בע"מ או כמיוצרים שלה, בהקשר לנתונים או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישור המוקדם בכתב.

* סוף תעודת הבדיקה *



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

סניף ראשי: קרית ויצמן ת.ד. 4074, נס ציונה 70400 טל: 08-9303333, פקס: 08-9303300
סניף צפון: בנין ר.מ.א, היוצרים 19, ת.ד. 1033, כרמיאל 20100 טל: 04-9586916, פקס: 04-9582154

03/10/2013

C11228: דו"ח מס'



ISIRAC
הרשות הלאומית
להטמנת תעבדות
ISO/IEC 17025
נס. 005

לכבוד
זבידה עזירי
פלגי מים בע"מ

טל: 050-5885543, 0523230398
פקס: 04-9893502

העתק: - הראל ליון, פקס: 04-9893502, מייל: harell@p-ma.co.il
- אייל, פקס: 049893502, מייל: eyalb@p-ma.co.il

תעודה לתוצאות בדיקה

הנדון:

תאריך קבלה: 24/09/2013

מס' אמינולאב: 60509.13-C
תאור הזוגמה: שפכים - בורגוס בורגר בר
נדגם ע"י: הלקוח
סוג הדיגוס: לא ידוע
תאריך הדיגוס: --
מקום הדיגוס: פרויקט מעיינות העמקים

תוצאות הבדיקה:

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	4.9	-	הגבה pH
-	1877	mg/L	צריכת חמצן כימית כללית - COD _t
-	206	mg/L	שמנים ושומנים כלליים
-	633	mg/L	כלורידים
-	228	mg/L	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
-	297	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 - COD _t
א,ב	SM - 5520 D	שמנים ושומנים כלליים
א,ב	SM - 4500-Cl ⁻ D	כלורידים
א,ב	SM - 2540 D	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות ב- ICP



חתימה:

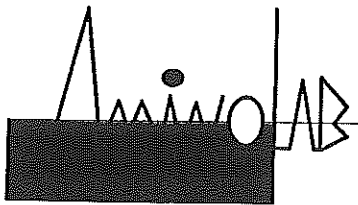
נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

חתימה:

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

דף 1 מתוך 2

יש להתייחס לתונונים המופיעים במסמך זה במלואם ואין להעתיק או לצטט, את כולם או חלקם, למסמכים אחרים.
הנתונים המפורטים משקפים במדויק את התוצאות של הזוגמה שנמסרה לבדיקה, כפי שהתקבלו במעבדה. אין לעשות שינויים בשמה של אמינולאב בע"מ או במנויטין שלה, בהקשר לתונונים או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה הסבירה מכתב.



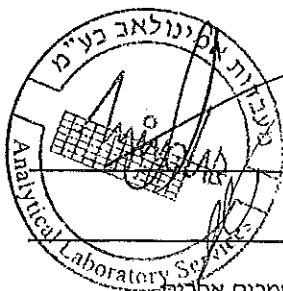
אמינולאב בע"מ שרותי מעבדה אנליטיים לתעשייה, רפואה, חקלאות, מחקר ואיכות הסביבה
 סניף ראשי: קרית ויצמן ת.ד. 4074, נס ציונה 70400 טל: 08-9303333, פקס: 08-9303300
 סניף צפון: בנין ד.מ.א, היוצרים 19, ת.ד. 1033, כרמיאל 20100 טל: 04-9586916, פקס: 04-9582154

03/10/2013
 זו"ח מס': C11228

מס' אמינולאב: 60509.13-C



הסמכה / הכרה:
 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:

חתימה:

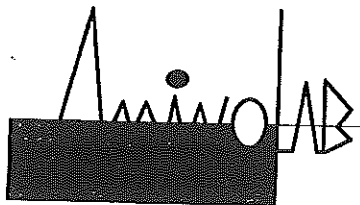
נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - 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 *



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

02/10/13
 דו"ח מס': CI1229



לכבוד
 זבידה עזירי
 פלגי מים בע"מ

טל: 050-5885543, 0523230398
 פקס: 04-9893502

העתק: - הראל ליון, פקס: 04-9893502, מייל: harell@p-ma.co.il
 - אייל, פקס: 049893502, מייל: eyalb@p-ma.co.il

תעודה לתוצאות בדיקה

הנדון:

תאריך קבלה: 24/09/2013

מס' אמינולאב: 60510.13-C
 תאור הדוגמה: שפכים - חן נדב קינוחים
 נדגם ע"י: הלכות
 סוג הדיגום: לא ידוע
 תאריך הדיגום: --
 מקום הדיגום: פרויקט מעיינות העמקים

תוצאות הבדיקה:

הערות	תוצאה	יחידות מידה	הבדיקה
-	4.4	-	הגבה pH
-	7928	mg/L	צריכת חמצן כימית כללית - CODt
-	1006	mg/L	שמונים ושמונים כלליים
-	294	mg/L	כלורידים
-	1623	mg/L	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
-	222	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	שמונים ושמונים כלליים
א, ב	SM - 4500-Cl ⁻ D	כלורידים
א, ב	SM - 2540 D	כלל מוצקים מרחפים - 105 מ.צ.
א	SM - 3120 B	סריקת מתכות ב- ICP



חתימה:

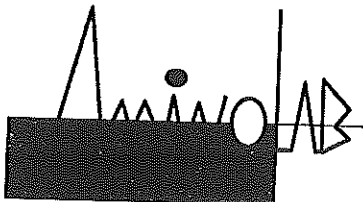
חתימה:

נבדק ע"י: דינה ברודנר, ב. מוריה קמבל

אושר ע"י: דר' רויטל בן-דניאל - מנהלת המחלקה

דף 1 מתוך 2

יש להתייחס לתוצאות 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 שינויים בשמה של
 אמינולאב בע"מ או במוניטין שלה, בהקשר לתוצאות או הממצאים המצוינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישור מראש 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

02/10/13

דו"ח מס': C11229

מס' אמינולאב: 60510.13-C



הסמכה / הכרה:

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: דר' רויטל בן-דניאל - 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 המצויינים במסמך זה אלא ובכפוף לאישורה המוקדם בכתב.

* סוף תעודת הבדיקה *