מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 25/02/16
תאריך אישור: 25/02/16 10:01

תעודת בדיקה SO16015678

תאריך דווח: 25/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 11/02/16
תאריך דיגום: 11/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: דניה קוסמטיקס בעמ

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:00
שעת הגעה: 16:55

מספר דגימה: SO16015678/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
DOX כלורידים		**לא התגלה***			מיגל
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**1,095.0**		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**305.0**	70%TSS		
PH-שטח		**7.41**	6.00	10.00	
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00	
COD כללי	mg O2/L	**475**		800	
BOD כללי	mg/L	**310**		COD/BOD>4	
SVOC אנליזה ב- GCMS		**ראה נספח**			מיגל
VOC כמותי ב- GCMS		**ראה נספח**			מיגל
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	**18.0**		50.0	
כלורידים	mg/L	**115**			
דיגום שפכים אקראי- קרוב		**בוצע**			
סריקת מתכות-ICP		**בוצע**			
# כסף ICP-Ag	mg/L	**0.080**		0.100	
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**1.220**		25.000	
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# בורון ICP-B	mg/L	**< 0.200**		1.500	
# בריום ICP-Ba	mg/L	**0.180**			
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# סידן ICP-Ca	mg/L	**72.800**			
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000	
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**			
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.390**		1.000	
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**1.070**			
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050	
# אשלגן ICP-K	mg/L	**11.100**			
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300	
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**32.000**			
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.025**		1.000	
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**< 0.025**		0.150	
# נתרן ICP-Na	mg/L	**45.700**			
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# זרחן ICP-P	mg/L	**1.710**		15.000	
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# גופרית ICP-S	mg/L	**8.310**			
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**			
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**6.050**			
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000	
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.470**			
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**< 0.025**			

# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.390**		3.000	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
VOC כמותי ב- GCMS	SM 6200B	1	
SVOC אנליזה ב- GCMS	In House Method Based on EPA 8270	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
DOX ככלורידים	SM 6200B	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

* לא התגלה (.N.D)- לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority ISO/IEC 17025 No. 978 מס

Gafta Grain And Feed Trade Association

ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

תאריך תעודת בדיקה 17/02/2016

מספר דגימה SO16015678

Semi Volatile Organic Compound

תוצאות

מספר ממוחשב : 64395
תאור דוגמא : שפכים
הערות :

תאריך הגעה : 11/02/2016
תאריך דיגום/יצור : 11/02/2016

מקור השיטה : EPA 8270

עקרונות השיטה

הדוגמא הוחמצה ומוצתה בשיטת הנזל -נוזל בוססה ועברה שוב מיצוי עם דיכלורומתאן .מיצוי הדיכלורומתאן נאסף יחד ונודף לקבלת דגימה מרוכזת .רכז הדוגמא הוזרק לגז כרומטוגרף עם גלאי מסות כנגד סטנדרטים אנליטיים המתאימים לשיטה EPA8270

תוצאות הבדיקה

Units	2	LOQ 1	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
mg/L		0.0001	**0.0084**	C6H6O	108-95-2	**Phenol**

רויטל ברק
מעבדה אנליטית

* לא נמצא בספרות
** החומר כומת אך קיימת חריגה של מעל 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
*** אחוזי ההשבה של החומר שהתגלה נמצאים בחריגה של 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
1. LOQ = סף כנמות

בדיקת שאריות חומרים נדיפים בדוגמת שפכים

Certificate of Analysis SO16015678-1

Milouda & Migal Laboratories

Reported by: Revital Barak

רויטל ברק
מעבדה אנליטית

Aproved by: Edna Hadar

עדנה הדר
מעבדה אנליטית

A. פרטי הדוגמא

מס' דוגמא	תאריך קבלה	תיאור הדוגמאות	תאריך דיגום
SO16015678/1	11/02/16	דניה קוסמטיקס בעמ	11/02/16

B. מטרת הבדיקות

בדיקת שאריות חומרים נדיפים בדוגמת שפכים.

C. תוצאות הבדיקה

C.1 פחממנים אורגנים נדיפים – VOC (SOP-158.1)

(הבדיקה נכללת בהיקף ההסמכה של המעבדה ע"פ ISO-17025)

C.1.1 סימוכין לשיטה

Standard Methods for the examination of Water and Wastewater Volatile Organic Compounds"; 21th Edition, 2005, Method 6200B.

C.1.2 עקרונות השיטה

האנליזה מבוצעת בטכניקה לפיה מבעבע הליום דרך דוגמת המים, הנושא עמו את החומרים הנדיפים דרך מלכודת הסופחת אותם כימית. חימום המלכודת גורם לשחרורם ואלה מגיעים לגז כרומטוגרף. ההפרדה מבוצעת על גבי קולונה קאפילרית, תוך גילוי החומרים בעזרת גלאי מסות וכימותם כנגד תערובת סטנדרטים אנליטיים. תחום אי הוודאות של השיטה משתנה לפי האנליטים הנקבעים, ועומד על תחום של 20-30 אחוז באזור סף הכימות.

C.1.3 תוצאות הבדיקה –רשימת החומרים שנמצאו בדוגמא

לא נמצאו חומרים נדיפים בדוגמא.

Date: Wednesday, February 24, 2016 ***VOC Analysis*** **Certificate No. SO16015678-1**

נספח לדוגמא מס': SO16015678/1

החומרים המופיעים בנספח זה אינם מכומתים כנגד חומרי ייחוס ואינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

החומרים זוהו אחר השוואת ספקטרות המסות שלהם לזה שבספריות מסות מקובלות. לחומרים אלה בוצע חישוב חצי כמותי לפי החומר Fluorobenzene.

הטבלה כוללת את שם החומר (**Compound Name**), זמן היציאה (**RT**) שלו מהקולונה, אחוז וודאות הזיהוי (**%Qual**), ה-**Formula** של החומר וה- **CAS** (מס' זיהוי כימי). בטבלה מופיעים חומרים שאחוז וודאות הזיהוי שלהם גבוה מ-**70%**.

CAS No	RT(min)	Compound Name	% Qual	Formula	Result as Fluorobenzene (µg/L)
124185	33.19	Decane	83	C10H22	1.28
5989548	25.31	l-Limonene	95	C10H16	0.92
1825612	9.21	methoxytrimethyl Silane	91	C4H12OSi	3.11
1066406	12.57	Trimethylsilanol	87	C3H10OSi	14.53
90577610	22.68	2-methylmethylenecyclohexane	74	C8H14	1.46
999047233	24.45	5-(1'-Methylethyl)-1,3-dimethylpyrazole	83	C8H14N2	2.42

סוף דיווח תוצאות

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 15:28

תעודת בדיקה SO16013919

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אביק

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: מורכב 7-8\2\16
שעת דיגום: 11:50
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013919/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
COD כללי	mg O2/L	**450**		800	
BOD כללי	mg/L	**135**		COD/BOD>4	
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**325.0**		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**290.0**	70%TSS		
PH-שטח		**7.91**	6.00	10.00	
DOX ככלורידים		**ראה פרשנות**			מיגל
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	**51.0**		50.0	
VOC כמותי ב- GCMS		**ראה פרשנות**			מיגל
כלורידים	mg/L	**147**			
SVOC אנליזה ב- GCMS		**ראה נספח**			מיגל
דיגום שפכים מורכב		**בוצע**			
סריקת מתכות-ICP		**בוצע**			
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**< 1.000**		25.000	
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# בורון ICP-B	mg/L	**< 0.200**		1.500	
# בריום ICP-Ba	mg/L	**0.170**			
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# סידן ICP-Ca	mg/L	**49.100**			
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000	
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**			
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.120**		1.000	
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**1.060**			
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050	
# אשלגן ICP-K	mg/L	**24.000**			
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300	
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**17.200**			
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.025**		1.000	
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**< 0.025**		0.150	
# נתרן ICP-Na	mg/L	**95.500**			
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# זרחן ICP-P	mg/L	**4.860**		15.000	
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# גופרית ICP-S	mg/L	**9.920**			
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**			
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**3.610**			
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000	
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.270**			
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**< 0.025**			

# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.290**		3.000	

פרשנות לדגימות

דגימה: SO16013919/1

לא נמצאו חומרי VOC ו- DOX ככלורידים בדוגמא.

בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:4 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 4 מהנקוב בשיטה.

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגניום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
VOC כמותי ב- GCMS	SM 6200B	1	
SVOC אנליזה ב- GCMS	In House Method Based on EPA 8270	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
DOX ככלורידים	SM 6200B	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority ISO/IEC 17025 No. 978 00
Gafta Grain And Feed Trade Association
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

מספר דגימה SO16013919

תאריך תעודת בדיקה 17/02/2016

תוצאות Semi Volatile Organic Compound

מספר ממוחשב : 64393
תאור דוגמא : שפכים
הערות :

תאריך הגעה : 09/02/2016
תאריך דיגום/יצור : 08/02/2016

מקור השיטה : EPA 8270

עקרונות השיטה

הדוגמא הוחמצה ומוצתה בשיטת הנוזל -נוזל בבססה ועברה שוב מיצוי עם דיכלורומתאן .מיצוי הדיכלורומתאן נאסף יחד ונודף לקבלת דגימה מרוכזת .רכז הדוגמא הוזרק לגז כרומטוגרף עם גלאי מסות כנגד סטנדרטים אנליטיים המתאימים לשיטה EPA8270

תוצאות הבדיקה

Units	[2]	LOQ [1]	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
mg/L		0.0001	**0.1108**	C7H8O	106-44-5	**4-Methylphenol**
mg/L		0.0001	**0.0150**	C6H60	108-95-2	**Phenol**

רויטל ברק
מעבדת אנליטית

* לא נמצא בספרות
** החומר כומת אך קיימת חריגה של מעל 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
*** אחוזי ההשבה של החומר שהתגלה נמצאים בחריגה של 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
.1 LOQ = סף כנמות

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 07/03/16
תאריך אישור: 07/03/16 11:29

תעודת בדיקה SO16019247

תאריך דוח: 07/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אטליז ציון בוארון ובניו

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:40
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019247/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמנים ושומנים	mg/L	**132.00**		250.00
COD כללי	mg O2/L	**1,470**		800
PH-שטח		**7.28**	6.00	10.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**415.0**		400.0
כלורידים	mg/L	**3,087**		
נתרן- AA	mg/L	**1,557.0**		
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	**130.0**		50.0
זרחן כללי	mg/L	**15.000**		15.000
דיגום שפכים אקראי-רחוק		**בוצע**		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@miluot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 21/02/16
תאריך אישור: 21/02/16 12:09

תעודת בדיקה SO16015659

תאריך דוח: 21/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 11/02/16
תאריך דיגום: 11/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בית אריזה פרי אור (מהדרין תנופורט בע"מ)
שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 12:50
שעת הגעה: 16:55

מספר דגימה: SO16015659/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	675.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	1,200		800
BOD כללי	mg/L	265		COD/BOD>4
PH-שטח		7.35	6.00	10.00
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	33.0		50.0
נתרן- AA	mg/L	71.0		
כלורידים	mg/L	108		
דיגום שפכים אקראי- קרוב		בוצע		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

ת.ד. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
miloudal@miloudt.co.il | www.miloudal.co.il

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 16:33

תעודת בדיקה SO16014400

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 09/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: חן מוטורס

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 09:00
שעת הגעה: 17:11

מספר דגימה: SO16014400/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**60.0**		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**60.0**	70%TSS	
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00
PH-שטח		**7.41**	6.00	10.00
דיגום שפכים אקראי- קרוב		**בוצע**		
ICP-סריקת מתכות		**בוצע**		
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**< 1.000**		25.000
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100
# בורון ICP-B	mg/L	**< 0.200**		1.500
# בריום ICP-Ba	mg/L	**0.160**		
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500
# סידן ICP-Ca	mg/L	**66.800**		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.030**		1.000
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**0.260**		
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050
# אשלגן ICP-K	mg/L	**3.990**		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**27.200**		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.025**		1.000
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**< 0.025**		0.150
# נתרן ICP-Na	mg/L	**35.500**		
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500
# זרחן ICP-P	mg/L	**0.440**		15.000
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**< 0.025**		0.500
# גופרית ICP-S	mg/L	**6.290**		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**		
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**3.390**		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.420**		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**< 0.025**		
# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.050**		3.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387

# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 16/02/16
תאריך אישור: 16/02/16 18:15

תעודת בדיקה SO16013923

תאריך דוח: 16/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: ישראפייפר

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: מורכב 7-8\2\16
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013923/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	275.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	320		800
BOD כללי	mg/L	140		COD/BOD>4
PH-שטח		6.90	6.00	10.00
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	5.0		50.0
כלורידים	mg/L	60		
נתרן- AA	mg/L	41.0		
דיגום שפכים מורכב		בוצע		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

מנה יליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
miougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 25/02/16
תאריך אישור: 25/02/16 08:42

תעודת בדיקה SO16015675

תאריך דווח: 25/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 11/02/16
תאריך דיגום: 11/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסך דיזל תעשיות השרון
שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:30
שעת הגעה: 16:55

מספר דגימה: SO16015675/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**205.0**		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**100.0**	70%TSS	
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00
PH-שטח		**7.71**	6.00	10.00
דיגום שפכים אקראי- קרוב		**בוצע**		
ICP-סריקת מתכות		**בוצע**		
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**1.680**		25.000
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100
# בורון ICP-B	mg/L	**< 0.200**		1.500
# בריום ICP-Ba	mg/L	**0.170**		
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500
# סידן ICP-Ca	mg/L	**64.300**		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.070**		1.000
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**2.490**		
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050
# אשלגן ICP-K	mg/L	**56.300**		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**20.700**		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**0.060**		1.000
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**< 0.025**		0.150
# נתרן ICP-Na	mg/L	**71.200**		
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500
# זרחן ICP-P	mg/L	**8.510**		15.000
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**0.030**		0.500
# גופרית ICP-S	mg/L	**11.200**		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**		
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**5.570**		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.320**		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**0.050**		
# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**2.040**		3.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387

# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 15:29

תעודת בדיקה SO16013936

תאריך דוח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסכי שיא נתניה בע"מ

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:15
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013936/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**37.0**		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**37.0**	70%TSS	
PH-שטח		**7.62**	6.00	10.00
דיגום שפכים אקראי-רחוק		**בוצע**		
סריקת מתכות-ICP		**בוצע**		
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**< 1.000**		25.000
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100
# בורון ICP-B	mg/L	**< 0.200**		1.500
# בריום ICP-Ba	mg/L	**< 0.100**		
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500
# סידן ICP-Ca	mg/L	**28.800**		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.050**		1.000
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**0.850**		
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050
# אשלגן ICP-K	mg/L	**8.500**		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**7.250**		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**0.030**		1.000
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**< 0.025**		0.150
# נתרן ICP-Na	mg/L	**31.900**		
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500
# זרחן ICP-P	mg/L	**1.960**		15.000
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**< 0.025**		0.500
# גופרית ICP-S	mg/L	**5.340**		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**		
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**< 2.000**		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.140**		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**< 0.025**		
# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.170**		3.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387

# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

מונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 15:57

תעודת בדיקה SO16018655

תאריך דווח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 21/02/16
תאריך דיגום: 21/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון מצפה ים

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 15:40

מספר דגימה: SO16018655/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
דטרגנט אניוני	mg/L	29.00		40.00	מיגל
PH-שטח		6.88	6.00	10.00	
כלורידים	mg/L	115			
COD כללי	mg O2/L	195		800	
BOD כללי	mg/L	84		COD/BOD>4	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	15.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	15.0	70%TSS		
שמנים ושומנים	mg/L	< 10.00		250.00	
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500	
# נתרן ICP-Na	mg/L	50.900			
דיגום שפכים אקראי- קרוב		בוצע			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים 7025ISO/IEC 1 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
VOC כמותי ב- GCMS	SM 6200B	1	
SVOC אנליזה ב- GCMS	In House Method Based on EPA 8270	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

בדיקת שאריות חומרים נדיפים בדוגמת שפכים

Certificate of Analysis SO16018651-1

Milouda & Migal Laboratories

Reported by: Revital Barak

רויטל ברק
מעבדה אנליטית

Aproved by: Edna Hadar

עדנה הדר
מעבדה אנליטית

A. פרטי הדוגמא

מס' דוגמא	תאריך קבלה	תיאור הדוגמאות	תאריך דיגום
SO16018651/1	21/02/16	בית חולים לניאדו- שוחה מזרחית	21/02/16

B. מטרת הבדיקות

בדיקת שאריות חומרים נדיפים בדוגמת שפכים.

C. תוצאות הבדיקה

C.1 פחממנים אורגנים נדיפים – VOC (SOP-158.1)

(הבדיקה נכללת בהיקף ההסמכה של המעבדה ע"פ ISO-17025)

C.1.1 סימוכין לשיטה

Standard Methods for the examination of Water and Wastewater Volatile Organic Compounds"; 21th Edition, 2005, Method 6200B.

C.1.2 עקרונות השיטה

האנליזה מבוצעת בטכניקה לפיה מבעבע הליום דרך דוגמת המים, הנושא עמו את החומרים הנדיפים דרך מלכודת הסופחת אותם כימית. חימום המלכודת גורם לשחרורם ואלה מגיעים לגז כרומטוגרף. ההפרדה מבוצעת על גבי קולונה קאפילרית, תוך גילוי החומרים בעזרת גלאי מסות וכימותם כנגד תערובת סטנדרטים אנליטיים. תחום אי הוודאות של השיטה משתנה לפי האנליטים הנקבעים, ועומד על תחום של 20-30 אחוז באזור סף הכימות.

בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:2 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 2 מהנקוב בשיטה.

C.1.3 תוצאות הבדיקה –רשימת החומרים שנמצאו בדוגמא

לא נמצאו חומרים נדיפים בדוגמא.

נספח לדוגמא מס': SO16018651/1

החומרים המופיעים בנספח זה אינם מכומתים כנגד חומרי ייחוס ואינם תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

החומרים זוהו אחר השוואת ספקטרות המסות שלהם לזה שבספריות מסות מקובלות. לחומרים אלה בוצע חישוב חצי כמותי לפי החומר Fluorobenzene.

הטבלה כוללת את שם החומר (**Compound Name**), זמן היציאה (**RT**) שלו מהקולונה, אחוז וודאות הזיהוי (**%Qual**), ה-**Formula** של החומר וה- **CAS** (מס' זיהוי כימי). בטבלה מופיעים חומרים שאחוז וודאות הזיהוי שלהם גבוה מ-**70%**.

CAS No	RT(min)	Compound Name	% Qual	Formula	Result as Fluorobenzene (µg/L)
000064-17-5	6.46	Ethanol	80	C2H6O	2.92
000067-64-1	7.53	Acetone	80	C3H6O	18.63

סוף דיווח תוצאות

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority ISO/IEC 17025 No. 074 00
Gafta Grain And Feed Trade Association
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

תאריך תעודת בדיקה 28/02/2016

מספר דגימה SO16018651

תוצאות

Semi Volatile Organic Compound

מספר ממוחשב : 64421
תאור דוגמא : שפכים
הערות :

תאריך הגעה : 21/02/2016
תאריך דיגום/יצור : 21/02/2016

מקור השיטה : EPA 8270

עקרונות השיטה

הדוגמא הוחמצה ומוצתה בשיטת הנוזל -נוזל בוססה ועברה שוב מיצוי עם דיכלורומתאן .מיצוי הדיכלורומתאן נאסף יחד ונודף לקבלת דגימה מרוכזת .רכז הדוגמא הוזרק לגז כרומטוגרף עם גלאי מסות כנגד סטנדרטים אנליטיים המתאימים לשיטה EPA8270

תוצאות הבדיקה

Units	[2]	LOQ [1]	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
mg/L		0.0001	**0.1631**	C_7H_8O	106-44-5	**4-Methylphenol**
mg/L		0.0001	**0.0201**	C6H60	108-95-2	**Phenol**

רויטל ברק
מעבדה אנליטית

* לא נמצא בספרות
** החומר כומת אך קיימת חריגה של מעל 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
*** אחוזי ההשבה של החומר שהתגלה נמצאים בחריגה של 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחוזי השבה
1. LOQ = סף כמות

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 15:42

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תעודת בדיקה SO16018650

תאריך דוח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 21/02/16
תאריך דיגום: 21/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בית חולים לניאדו- שוחה מערבית
שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:50
שעת הגעה: 15:40

מספר דגימה: SO16018650/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
COD כללי	mg O2/L	2,125		800	
BOD כללי	mg/L	608		COD/BOD>4	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	900.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	755.0	70%TSS		
כלורידים	mg/L	133			
PH-שטח		7.20	6.00	10.00	מיגל
VOC כמותי ב- GCMS		ראה פרשנות			מיגל
SVOC אנליזה ב- GCMS		ראה נספח			מיגל
דטרגנט אניוני	mg/L	16.50		40.00	
דיגום שפכים אקראי- קרוב		בוצע			
סריקת מתכות-ICP		בוצע			
# כסף ICP-Ag	mg/L	< 0.025		0.100	
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	1.660		25.000	
# ארסן ICP-As	mg/L	< 0.025		0.100	
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500	
# בריום ICP-Ba	mg/L	0.150			
# בריליום ICP-Be	mg/L	< 0.025		0.500	
# סידן ICP-Ca	mg/L	104.000			
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	< 0.025		0.100	
# קובלט ICP-Co	mg/L	< 0.025		1.000	
# כרום ICP-Cr	mg/L	< 0.025			
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.070		1.000	
# ברזל ICP-Fe	mg/L	2.580			
# כספית ICP-Hg	mg/L	< 0.025		0.050	
# אשלגן ICP-K	mg/L	38.200			
# ליתיום ICP-Li	mg/L	< 0.025		0.300	
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	26.200			
# מנגן ICP-Mn	mg/L	0.100		1.000	
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	< 0.025		0.150	
# נתרן ICP-Na	mg/L	74.400			
# ניקל ICP-Ni	mg/L	< 0.025		0.500	
# זרחן ICP-P	mg/L	23.400		15.000	
# עופרת ICP-Pb	mg/L	17.500		0.500	
# גופרית ICP-S	mg/L	14.900			
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	< 0.025			
# סלניום ICP-Se	mg/L	< 0.025		0.050	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	4.430			
# בדיל ICP-Sn	mg/L	< 0.025		2.000	
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	0.390			
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	0.060			
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025		0.500	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.850		3.000	

פרשנות לדגימות

דגימה: SO16018650/1

לא נמצאו חומרי VOC בדוגמא.
בשל אופי הדוגמא, (משקעים רבים או הקצפה), הדוגמא נמהלה ביחס של 1:10 ולכן ערכי ה- LOQ לחומרים שנבדקו בדוגמא זו הינם גבוהים פי 10 מהנקוב בשיטה.

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
VOC כמותי ב- GCMS	SM 6200B	1	
SVOC אנליזה ב- GCMS	In House Method Based on EPA 8270	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority ISO/IEC 17025 No. 078 .מס
Gafta Grain And Feed Trade Association
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

תאריך תעודת בדיקה 28/02/2016

מספר דגימה **SO16018650**

Semi Volatile Organic Compound

תוצאות

מספר ממוחשב : 64420
תאור דוגמא : שפכים
הערות :

תאריך הגעה : 21/02/2016
תאריך דיגום/יצור : 21/02/2016

מקור השיטה : EPA 8270

עקרונות השיטה

הדוגמא הוחמצה ומוצתה בשיטת הנוזל -נוזל בוססה ועברה שוב מיצוי עם דיכלורומתאן .מיצוי הדיכלורומתאן נאסף יחד ונודף לקבלת דגימה מרוכזת .רכז הדוגמא הוזרק לגז כרומטוגרף עם גלאי מסות כנגד סטנדרטים אנליטיים המתאימים לשיטה EPA8270

תוצאות הבדיקה

Units	[2]	LOQ [1]	Results	Formula	CAS RN	Analyte name
mg/L		0.0001	**0.2478**	C7H8O	106-44-5	**4-Methylphenol**
mg/L		0.0001	**0.0237**	C6H60	108-95-2	**Phenol**

רויטל ברק
מעבדה אנליטית

* לא נמצא בספרות
** החומר כומת אך קיימת חריגה של מעל 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחודי השבה
*** אחודי ההשבה של החומר שהתגלה נמצאים בחריגה של 20% -/+מהקריטריונים שנקבעו לאחודי השבה
1. LOQ = סף כנמות

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292 פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 16/02/16
תאריך אישור: 16/02/16 16:55

תעודת בדיקה SO16013435

תאריך דוח: 16/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 08/02/16
תאריך דיגום: 07/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: טיב טעם הכרמל נתניה

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:30
שעת הגעה: 17:16

מספר דגימה: SO16013435/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמנים ושומנים	mg/L	**49.00**		250.00
COD כללי	mg O2/L	**515**		800
PH-שטח		**8.22**	6.00	10.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**65.0**		400.0
כלורידים	mg/L	**126**		
נתרן- AA	mg/L	**110.0**		
דיגום שפכים אקראי- קרוב		**בוצע**		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 16:27

תעודת בדיקה SO16014786

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 10/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מ.ס.א נתניה שרותי רכב

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:15
שעת הגעה: 15:45

מספר דגימה: SO16014786/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**100.0**		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**60.0**	70%TSS	
שמן מינרלי	mg/L	**22.00**		20.00
PH-שטח		**6.55**	6.00	10.00
דיגום שפכים אקראי- קרוב		**בוצע**		
סריקת מתכות-ICP		**בוצע**		
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**< 1.000**		25.000
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100
# בורון ICP-B	mg/L	**0.410**		1.500
# בריום ICP-Ba	mg/L	**0.190**		
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500
# סידן ICP-Ca	mg/L	**70.300**		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.110**		1.000
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**4.440**		
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050
# אשלגן ICP-K	mg/L	**4.350**		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**24.100**		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**0.080**		1.000
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**0.030**		0.150
# נתרן ICP-Na	mg/L	**36.500**		
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500
# זרחן ICP-P	mg/L	**0.630**		15.000
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**< 0.025**		0.500
# גופרית ICP-S	mg/L	**5.800**		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**		
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**3.110**		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.350**		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**< 0.025**		
# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.330**		3.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387

# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוות העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 16:08

תעודת בדיקה SO16019252

תאריך דווח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: דורון מוטורס

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 12:10
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019252/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	20.0		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	20.0	70%TSS	
PH-שטח		7.60	6.00	10.00
דיגום שפכים אקראי-רחוק		בוצע		
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00
סריקת מתכות-ICP		בוצע		
# כסף ICP-Ag	mg/L	< 0.025		0.100
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	< 1.000		25.000
# ארסן ICP-As	mg/L	< 0.025		0.100
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500
# בריום ICP-Ba	mg/L	< 0.100		
# בריליום ICP-Be	mg/L	< 0.025		0.500
# סידן ICP-Ca	mg/L	45.100		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	< 0.025		0.100
# קובלט ICP-Co	mg/L	< 0.025		1.000
# כרום ICP-Cr	mg/L	< 0.025		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.040		1.000
# ברזל ICP-Fe	mg/L	7.510		
# כספית ICP-Hg	mg/L	< 0.025		0.050
# אשלגן ICP-K	mg/L	3.300		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	< 0.025		0.300
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	6.370		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	0.150		1.000
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	< 0.025		0.150
# נתרן ICP-Na	mg/L	24.700		
# ניקל ICP-Ni	mg/L	< 0.025		0.500
# זרחן ICP-P	mg/L	3.010		15.000
# עופרת ICP-Pb	mg/L	< 0.025		0.500
# גופרית ICP-S	mg/L	2.890		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	< 0.025		
# סלניום ICP-Se	mg/L	< 0.025		0.050
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	3.300		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	< 0.025		2.000
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	0.140		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	< 0.025		
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025		0.500
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.140		3.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387

# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387	
שטח-PH	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387	
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387	
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387	
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1		
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1		
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership
ד.נ. אשרת 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 16:20

תעודת בדיקה SO16014396

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 09/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מימון רפאל וגאולה

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 12:50
שעת הגעה: 17:11

מספר דגימה: SO16014396/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
דטרגנט אניוני	mg/L	1.80		40.00	מיגל
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	25.0	70%TSS		
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	25.0		400.0	
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00	
PH-שטח		6.70	6.00	10.00	
דיגום שפכים אקראי- קרוב		בוצע			
סריקת מתכות-ICP		בוצע			
# כסף ICP-Ag	mg/L	< 0.025		0.100	
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	< 1.000		25.000	
# ארסן ICP-As	mg/L	< 0.025		0.100	
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500	
# בריום ICP-Ba	mg/L	0.100			
# בריליום ICP-Be	mg/L	< 0.025		0.500	
# סידן ICP-Ca	mg/L	63.600			
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	< 0.025		0.100	
# קובלט ICP-Co	mg/L	< 0.025		1.000	
# כרום ICP-Cr	mg/L	< 0.025			
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.030		1.000	
# ברזל ICP-Fe	mg/L	0.290			
# כספית ICP-Hg	mg/L	< 0.025		0.050	
# אשלגן ICP-K	mg/L	7.780			
# ליתיום ICP-Li	mg/L	< 0.025		0.300	
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	19.800			
# מנגן ICP-Mn	mg/L	0.030		1.000	
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	< 0.025		0.150	
# נתרן ICP-Na	mg/L	32.300			
# ניקל ICP-Ni	mg/L	< 0.025		0.500	
# זרחן ICP-P	mg/L	3.970		15.000	
# עופרת ICP-Pb	mg/L	< 0.025		0.500	
# גופרית ICP-S	mg/L	5.570			
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	< 0.025			
# סלניום ICP-Se	mg/L	< 0.025		0.050	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	3.050			
# בדיל ICP-Sn	mg/L	< 0.025		2.000	
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	0.350			
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	< 0.025			
# ונדיום ICP-V	mg/L	< 0.025		0.500	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	< 0.050		3.000	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	

# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292 פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@miluot.co.il | www.milougal.co.il

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 25/02/16
תאריך אישור: 25/02/16 08:39

תעודת בדיקה SO16015564

תאריך דווח: 25/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 11/02/16
תאריך דיגום: 11/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון עונות

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: מורכב 10-11/2/16
שעת דיגום: 10:10
שעת הגעה: 16:55

מספר דגימה: SO16015564/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500	
# נתרן ICP-Na	mg/L	239.000			
שטח-PH		6.92	6.00	10.00	
כלורידים	mg/L	464			
COD כללי	mg O2/L	575		800	
BOD כללי	mg/L	310		COD/BOD>4	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	95.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	90.0	70%TSS		
שמנים ושומנים	mg/L	35.00		250.00	
דטרגנט אניוני	mg/L	7.80		40.00	מיגל
דיגום שפכים מורכב		בוצע			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
שטח-PH	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouda.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 13/03/16
תאריך אישור: 13/03/16 09:56

תעודת בדיקה SO16019262

תאריך דווח: 13/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: סונול ישראל בע"מ-צומת השרון- דרך הרכבת
שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019262/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
COD כללי	mg O2/L	580		800	
שמן מינרלי	mg/L	< 10.00		20.00	
MTBE	µg/L	**343.100**			מיגל
PH-שטח		**7.28**	6.00	10.00	
דיגום שפכים אקראי-רחוק		**בוצע**			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
MTBE	SM 6200B	1	
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה יליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

ד.נ. אשרת 25201 | טל 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@miloudt.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 15:59

תעודת בדיקה SO16019243

תאריך דוח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: רוח מתוק

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:10
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019243/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמנים ושומנים	mg/L	**313.00**		250.00
COD כללי	mg O2/L	**4,305**		800
PH-שטח		**7.38**	6.00	10.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**2,975.0**		400.0
כלורידים	mg/L	**184**		
נתרן- AA	mg/L	**185.0**		
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	**268.0**		50.0
זרחן כללי	mg/L	**78.500**		15.000
דיגום שפכים אקראי-רחוק		**בוצע**		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 25/02/16
תאריך אישור: 25/02/16 09:51

תעודת בדיקה SO16015649

תאריך דווח: 25/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 11/02/16
תאריך דיגום: 11/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: שנפ

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: מורכב 10-11/2/16
שעת דיגום: 12:00
שעת הגעה: 16:55

מספר דגימה: SO16015649/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**12.0**		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**8.0**	70%TSS		
COD כללי	mg O2/L	**50**		800	
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00	
PH-שטח		**7.24**	6.00	10.00	
VOC כמותי ב- GCMS		**לא התגלה***			מיגל
SVOC אנליזה ב- GCMS		**לא התגלה***			מיגל
כלוריד Cl-(ב-IC)	mg/L	**79.80**			
סולפאט SO4-2(ב-IC)	mg/L	**18.300**			
סולפיד מומס	mg/L	**לא התגלה***		1.0	
DOX ככלורידים		**לא התגלה***			מיגל
סריקת מתכות-ICP		**בוצע**			
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**< 1.000**		25.000	
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# בורון ICP-B	mg/L	**< 0.200**		1.500	
# בריום ICP-Ba	mg/L	**< 0.100**			
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# סידן ICP-Ca	mg/L	**56.700**			
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100	
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000	
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**			
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**< 0.025**		1.000	
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**0.220**			
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050	
# אשלגן ICP-K	mg/L	**6.690**			
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300	
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**19.000**			
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.025**		1.000	
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**< 0.025**		0.150	
# נתרן ICP-Na	mg/L	**37.800**			
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500	
# זרחן ICP-P	mg/L	**0.770**		15.000	
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**0.030**		0.500	
# גופרית ICP-S	mg/L	**6.230**			
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**			
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**5.500**			
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000	
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.270**			
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**< 0.025**			
# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500	

# אבץ ICP-Zn	mg/L	< 0.050		3.000	
דיגום שפכים מורכב		**בוצע**			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
VOC כמותי ב- GCMS	SM 6200B	1	
SVOC אנליזה ב- GCMS	In House Method Based on EPA 8270	1	
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
DOX ככלורידים	SM 6200B	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלוריד Cl-(ב-IC)	SM 4110B	1	
סולפאט SO4-2(ב-IC)	SM 4110B	1	
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

* לא התגלה (N.D.)- לא התגלה ערך מעל סף הגילוי (LOD) לפי שיטת הבדיקה.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

ג.ו.

גלית ולטש-כהן Ph.D
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

מונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@miloudf.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 22/02/16
תאריך אישור: 22/02/16 12:02

תעודת בדיקה SO16014395

תאריך דוח: 22/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 09/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: אוניברקול צבעים בע"מ

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:30
שעת הגעה: 17:11

מספר דגימה: SO16014395/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
BOD כללי	mg/L	**1,185**		COD/BOD>4
זרחן כללי	mg/L	**40.200**		15.000
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	**121.0**		50.0
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**450.0**		400.0
PH-שטח		**9.35**	6.00	10.00
COD כללי	mg O2/L	**2,935**		800
כלורידים	mg/L	**389**		
נתרן- AA	mg/L	**250.0**		
דיגום שפכים אקראי- קרוב		**בוצע**		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 16:13

תעודת בדיקה SO16019260

תאריך דווח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: בית אריזה השרון

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:00
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019260/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	75.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	310		800
BOD כללי	mg/L	67		COD/BOD>4
PH-שטח		6.88	6.00	10.00
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	36.0		50.0
כלורידים	mg/L	93		
נתרן- AA	mg/L	46.0		
דיגום שפכים אקראי-רחוק		בוצע		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 22/02/16
תאריך אישור: 22/02/16 08:44

תעודת בדיקה SO16013926

תאריך דוח: 22/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: טמפו שוחת מתקן

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: מורכב 7-8\2\16
שעת דיגום: 11:15
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013926/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמנים ושומנים	mg/L	**78.00**		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**1,335.0**		400.0
COD כללי	mg O2/L	**2,175**		800
PH-שטח		**6.41**	6.00	10.00
כלורידים	mg/L	**215**		
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	**130.0**		50.0
זרחן כללי	mg/L	**38.000**		15.000
סולפיד מומס	mg/L	**0.9**		1.0
נתרן- AA	mg/L	**307.0**		
דיגום שפכים מורכב		**בוצע**		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 22/02/16
תאריך אישור: 22/02/16 08:36

תעודת בדיקה SO16013912

תאריך דווח: 22/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: טמפו שוחת מפעל

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: מורכב 7-8\2\16
שעת דיגום: 09:15
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013912/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמנים ושומנים	mg/L	34.00		250.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	260.0		400.0
COD כללי	mg O2/L	620		800
PH-שטח		7.19	6.00	10.00
כלורידים	mg/L	154		
נתרן- AA	mg/L	82.0		
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	120.0		50.0
זרחן כללי	mg/L	11.600		15.000
סולפיד מומס	mg/L	< 0.5		1.0
דיגום שפכים מורכב		בוצע		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים מורכב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
זרחן כללי	MERCK KIT SQ	17,9	קובץ התקנות 7387
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
סולפיד מומס	SM4500S2—F	1,9	קובץ התקנות 7387
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 08:39

תעודת בדיקה SO16013939

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסך אמפאר

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013939/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**80.0**		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**70.0**	70%TSS	
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00
PH-שטח		**7.56**	6.00	10.00
דיגום שפכים אקראי-רחוק		**בוצע**		
סריקת מתכות-ICP		**בוצע**		
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**< 1.000**		25.000
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100
# בורון ICP-B	mg/L	**< 0.200**		1.500
# בריום ICP-Ba	mg/L	**0.140**		
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500
# סידן ICP-Ca	mg/L	**67.500**		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000
# כרום ICP-Cr	mg/L	**< 0.025**		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.060**		1.000
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**1.360**		
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050
# אשלגן ICP-K	mg/L	**15.200**		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**< 0.025**		0.300
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**20.600**		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**0.030**		1.000
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**< 0.025**		0.150
# נתרן ICP-Na	mg/L	**45.600**		
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**< 0.025**		0.500
# זרחן ICP-P	mg/L	**3.240**		15.000
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**< 0.025**		0.500
# גופרית ICP-S	mg/L	**7.730**		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**< 0.025**		
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**4.010**		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**< 0.025**		2.000
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.350**		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**< 0.025**		
# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.400**		3.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387

ICP-K אשלגן #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Sn בדיל #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-B בורון #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Fe ברזל #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Ba בריום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Be בריליום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-S גופרית #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-V ונדיום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-P זרחן #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Ti טיטניום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Ag כסף #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Hg כספית #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Cr כרום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Li ליתיום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Mg מגנזיום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Mo מוליבדן #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Mn מנגן #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Cu נחושת #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Ni ניקל #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Na נתרן #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Sr סטרונציום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Ca סידן #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP - (צורן) Si סיליקה #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
ICP-Se סלניום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Pb עופרת #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Cd קדמיום #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
ICP-Co קובלט #	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@miloudt.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 16:14

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תעודת בדיקה SO16019257

תאריך דוח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מוסך רכב נתניה

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:30
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019257/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**155.0**		400.0
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	**110.0**	70%TSS	
שמן מינרלי	mg/L	**< 10.00**		20.00
PH-שטח		**6.58**	6.00	10.00
דיגום שפכים אקראי-רחוק		**בוצע**		
סריקת מתכות-ICP		**בוצע**		
# כסף ICP-Ag	mg/L	**< 0.025**		0.100
# אלומיניום ICP-Al	mg/L	**2.440**		25.000
# ארסן ICP-As	mg/L	**< 0.025**		0.100
# בורון ICP-B	mg/L	**0.540**		1.500
# בריום ICP-Ba	mg/L	**1.060**		
# בריליום ICP-Be	mg/L	**< 0.025**		0.500
# סידן ICP-Ca	mg/L	**128.000**		
# קדמיום ICP-Cd	mg/L	**< 0.025**		0.100
# קובלט ICP-Co	mg/L	**< 0.025**		1.000
# כרום ICP-Cr	mg/L	**0.040**		
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.720**		1.000
# ברזל ICP-Fe	mg/L	**20.300**		
# כספית ICP-Hg	mg/L	**< 0.025**		0.050
# אשלגן ICP-K	mg/L	**11.400**		
# ליתיום ICP-Li	mg/L	**0.050**		0.300
# מגנזיום ICP-Mg	mg/L	**37.000**		
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**0.430**		1.000
# מוליבדן ICP-Mo	mg/L	**0.100**		0.150
# נתרן ICP-Na	mg/L	**79.300**		
# ניקל ICP-Ni	mg/L	**0.030**		0.500
# זרחן ICP-P	mg/L	**1.570**		15.000
# עופרת ICP-Pb	mg/L	**0.030**		0.500
# גופרית ICP-S	mg/L	**10.500**		
# אנטימון ICP-Sb	mg/L	**0.040**		
# סלניום ICP-Se	mg/L	**< 0.025**		0.050
# סיליקה Si (צורן) - ICP	mg/L	**7.960**		
# בדיל ICP-Sn	mg/L	**0.070**		2.000
# סטרונציום ICP-Sr	mg/L	**0.600**		
# טיטניום ICP-Ti	mg/L	**0.100**		
# ונדיום ICP-V	mg/L	**< 0.025**		0.500
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**1.240**		3.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# אבץ ICP-Zn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אלומיניום ICP-Al	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# אנטימון ICP-Sb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ארסן ICP-As	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387

# אשלגן ICP-K	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בדיל ICP-Sn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ברזל ICP-Fe	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריום ICP-Ba	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# בריליום ICP-Be	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# גופרית ICP-S	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ונדיום ICP-V	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# זרחן ICP-P	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# טיטניום ICP-Ti	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# כסף ICP-Ag	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כספית ICP-Hg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# כרום ICP-Cr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# ליתיום ICP-Li	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מגנזיום ICP-Mg	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# מוליבדן ICP-Mo	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# מנגן ICP-Mn	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נחושת ICP-Cu	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# ניקל ICP-Ni	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סטרונציום ICP-Sr	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סידן ICP-Ca	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סיליקה Si (צורן) - ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
# סלניום ICP-Se	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# עופרת ICP-Pb	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קדמיום ICP-Cd	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# קובלט ICP-Co	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי-רחוק	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
סריקת מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמן מינרלי	SM5520 F	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority ISO/IEC 17025 No. 078 ...

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 15:53

תעודת בדיקה SO16018654

תאריך דווח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 21/02/16
תאריך דיגום: 21/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון כרמל - מגדלי סי ניהול נתניה בע"מ
שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 12:15
שעת הגעה: 15:40

מספר דגימה: SO16018654/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
דטרגנט אניוני	mg/L	4.20		40.00	מיגל
PH-שטח		7.15	6.00	10.00	
כלורידים	mg/L	91			
COD כללי	mg O2/L	445		800	
BOD כללי	mg/L	143		COD/BOD>4	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	175.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	165.0	70%TSS		
שמנים ושומנים	mg/L	63.00		250.00	
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500	
# נתרן ICP-Na	mg/L	46.000			
דיגום שפכים אקראי- קרוב		בוצע			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292 פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 03/03/16
תאריך אישור: 03/03/16 12:04

תעודת בדיקה SO16018646

תאריך דוח: 03/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 21/02/16
תאריך דיגום: 21/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מלון פארק - נתניה

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:35
שעת הגעה: 15:40

מספר דגימה: SO16018646/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום	אתר ביצוע
דטרגנט אניוני	mg/L	29.20		40.00	מיגל
PH-שטח		7.40	6.00	10.00	
כלורידים	mg/L	216			
COD כללי	mg O2/L	680		800	
BOD כללי	mg/L	191		COD/BOD>4	
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	75.0		400.0	
VSS מוצקים נדיפים	mg/L	70.0	70%TSS		
שמנים ושומנים	mg/L	53.00		250.00	
סריקת שתי מתכות-ICP		בוצע			
# בורון ICP-B	mg/L	< 0.200		1.500	
# נתרן ICP-Na	mg/L	113.000			
דיגום שפכים אקראי- קרוב		בוצע			

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
# בורון ICP-B	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1,9	קובץ התקנות 7387
# נתרן ICP-Na	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
VSS מוצקים נדיפים	SM 2540E	17,9	קובץ התקנות 7387
דטרגנט אניוני	1.02552.0001 Merck Kit	1,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
סריקת שתי מתכות-ICP	USEPA SW 846 ICP-AES Method 6010C,3010A	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת

ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 17/02/16
תאריך אישור: 17/02/16 08:41

תעודת בדיקה SO16014390

תאריך דווח: 17/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 09/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: עדן טבע מרקאט

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:00
שעת הגעה: 17:11

מספר דגימה: SO16014390/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
שמנים ושומנים	mg/L	63.00		250.00
COD כללי	mg O2/L	910		800
PH-שטח		6.20	6.00	10.00
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	105.0		400.0
כלורידים	mg/L	211		
נתרן- AA	mg/L	125.0		
דיגום שפכים אקראי- קרוב		בוצע		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Method 7000B	1	
שמנים ושומנים	SM5520 D	1,9	קובץ התקנות 7387

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)

2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה

9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@miluot.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 17/02/16
תאריך אישור: 17/02/16 08:43

תעודת בדיקה SO16014797

תאריך דווח: 17/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 10/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: שפכים

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: דרוט תעשיות בע"מ רוט

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 15:45

מספר דגימה: SO16014797/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מינימום	תקן מקסימום
TSS מוצקים מרחפים	mg/L	**505.0**		400.0
COD כללי	mg O2/L	**3,500**		800
BOD כללי	mg/L	**335**		COD/BOD>4
PH-שטח		**7.21**	6.00	10.00
חנקן קלדהל (TKN)	mg/L	**72.0**		50.0
נתרן- AA	mg/L	**80.0**		
כלורידים	mg/L	**125**		
דיגום שפכים אקראי- קרוב		**בוצע**		

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים	תקן
BOD כללי	SM 5210B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
COD כללי	MERCK KIT SQ	1,2,9	קובץ התקנות 7387
PH-שטח	SM 4500 H+B	1,2,9	קובץ התקנות 7387
TSS מוצקים מרחפים	SM 2540D	17,2,9	קובץ התקנות 7387
דיגום שפכים אקראי- קרוב	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1	
חנקן קלדהל (TKN)	SM 4500 NorgB	1,9	קובץ התקנות 7387
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1,2	
נתרן- AA	USEPA SW 846 Methhod 7000B	1	

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
17 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות-לאתר ביצוע מילודע בלבד(ההסמכה אינה לאתר מיגל)
2 בהכרת משרד הבריאות: אתרים מילודע ומיגל-מים, אתר מילודע- מזון וקוסמטיקה
9 הערך המקס' הרשום אינו מחליף את דרישת רשיון העסק.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 08/03/16
תאריך אישור: 08/03/16 13:28

תעודת בדיקה SO16018652

תאריך דוח: 08/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 21/02/16
תאריך דיגום: 21/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזורי צפוני

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:15
שעת הגעה: 15:40

מספר דגימה: SO16018652/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	56	400
סריקת 3-5 מתכות-ICP		בוצע	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	1.510	5.000
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.007	1.400
# מנגן ICP-Mn	mg/L	< 0.005	0.200
# נתרן ICP-Na	mg/L	28.700	
דיגום מי רשת		בוצע	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association
ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 08/03/16
תאריך אישור: 08/03/16 13:25

תעודת בדיקה SO16019263

תאריך דוח: 08/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור מזרחי

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 12:30
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019263/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	**69**	400
סריקת 3-5 מתכות-ICP		**בוצע**	
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.005**	0.200
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.064**	1.400
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.244**	5.000
# נתרן ICP-Na	mg/L	**34.400**	
דיגום מי רשת		**בוצע**	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

Gafta Grain And Feed Trade Association

ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 06/03/16
תאריך אישור: 06/03/16 16:09

תעודת בדיקה SO16019266

תאריך דוח: 06/03/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 23/02/16
תאריך דיגום: 22/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזורי צפוני

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:20
שעת הגעה: 16:20

מספר דגימה: SO16019266/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	70	400
דיגום מי רשת		בוצע	
נתרן- AA במים	mg/L	38.0	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
נתרן- AA במים	USEPA SW 846 Method 7000B	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 25/02/16
תאריך אישור: 25/02/16 08:59

תעודת בדיקה SO16015688

תאריך דוח: 25/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 11/02/16
תאריך דיגום: 11/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזורי צפוני

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 09:15
שעת הגעה: 16:55

מספר דגימה: SO16015688/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	**91**	400
סריקת 3-5 מתכות-ICP		**בוצע**	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.190**	5.000
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.005**	0.200
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.017**	1.400
# נתרן ICP-Na	mg/L	**50.600**	
דיגום מי רשת		**בוצע**	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

**** סוף תעודה ****

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292 פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 25/02/16
תאריך אישור: 25/02/16 08:40

תעודת בדיקה SO16015687

תאריך דוח: 25/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 11/02/16
תאריך דיגום: 11/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור מזרחי

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:10
שעת הגעה: 16:55

מספר דגימה: SO16015687/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	90	400
סריקת 3-5 מתכות-ICP		בוצע	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	0.202	5.000
# מנגן ICP-Mn	mg/L	< 0.005	0.200
# נתרן ICP-Na	mg/L	50.600	
דיגום מי רשת		בוצע	
# נחושת ICP-Cu	mg/L	0.049	1.400

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 16:32

תעודת בדיקה SO16014401

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 09/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור דרומי

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 15:00
שעת הגעה: 17:11

מספר דגימה: SO16014401/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	**69**	400
דיגום מי רשת		**בוצע**	
סריקת 3-5 מתכות-ICP		**בוצע**	
# נתרן ICP-Na	mg/L	**39.300**	
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.022**	1.400
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.005**	0.200
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.161**	5.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292 פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association
ISRAC Israel Laboratory Accreditation Authority ISO/IEC 17025

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 16:32

תעודת בדיקה SO16014401

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 09/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור דרומי

שם דוגם: יוסף חטיב.
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 15:00
שעת הגעה: 17:11

מספר דגימה: SO16014401/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	**69**	400
דיגום מי רשת		**בוצע**	
סריקת 3-5 מתכות-ICP		**בוצע**	
# נתרן ICP-Na	mg/L	**39.300**	
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.022**	1.400
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.005**	0.200
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.161**	5.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292 פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 16:22

תעודת בדיקה SO16014805

תאריך דווח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 10/02/16
תאריך דיגום: 10/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור מזרחי

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 13:00
שעת הגעה: 15:45

מספר דגימה: SO16014805/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	**80**	400
דיגום מי רשת		**בוצע**	
סריקת 3-5 מתכות-ICP		**בוצע**	
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**< 0.005**	0.200
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.008**	1.400
# נתרן ICP-Na	mg/L	**46.000**	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**0.415**	5.000

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דווח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

נונה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292, פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il
Gafta Grain And Feed Trade Association

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 16/02/16
תאריך אישור: 16/02/16 08:29

תעודת בדיקה SO16013436

תאריך דווח: 16/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 08/02/16
תאריך דיגום: 07/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור דרומי

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 14:30
שעת הגעה: 17:16

מספר דגימה: SO16013436/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	62	400
נתרן- AA במים	mg/L	36.000	
דיגום מי רשת		בוצע	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
נתרן- AA במים	USEPA SW 846 Method 7000B	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מעבדות מילודע & מיגל
MILOUDA & MIGAL LABORATORIES
Limited Partnership | שותפות מוגבלת
ד.נ. אשרת 25201 | טל' 04-9853292 ,פקס 04-9853291
Mobile Post Ashrat 25201, Israel
milougal@milouot.co.il | www.milougal.co.il

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 08:45

תעודת בדיקה SO16013941

תאריך דוח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור מזרחי

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 10:45
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013941/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
סריקת 3-5 מתכות-ICP		**בוצע**	
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**1.620**	5.000
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**0.006**	0.200
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**0.006**	1.400
# נתרן ICP-Na	mg/L	**41.400**	
דיגום מי רשת		**בוצע**	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צוין אחרת.

מנה יליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **

מי נתניה (2003) בע"מ
המחשב 3
נתניה

תאריך הדפסה: 24/02/16
תאריך אישור: 24/02/16 08:57

תעודת בדיקה SO16013934

תאריך דוח: 24/02/16
מספר דגימות: 1
תאריך קליטה: 09/02/16
תאריך דיגום: 08/02/16
תאור מצב דגימה: מקורר
חומר לבדיקה: מי רשת

אתר קליטה: מילודע
אתר דיגום: מי-רשת אזור דרומי

שם דוגם: אילן שליידר 1649
סוג דיגום: אקראי
שעת דיגום: 11:15
שעת הגעה: 16:00

מספר דגימה: SO16013934/1

בדיקה	יחידה	תוצאה	תקן מקסימום
כלורידים	mg/L	**52**	400
סריקת 3-5 מתכות-ICP		**בוצע**	
# מנגן ICP-Mn	mg/L	**0.005**	0.200
# נחושת ICP-Cu	mg/L	**< 0.005**	1.400
# אבץ ICP-Zn	mg/L	**1.100**	5.000
# נתרן ICP-Na	mg/L	**30.800**	
דיגום מי רשת		**בוצע**	

אבטחת איכות

בדיקה	שיטת בדיקה	ביאורים
# אבץ ICP-Zn	USEPA 200.7	1
# מנגן ICP-Mn	USEPA 200.7	1
# נחושת ICP-Cu	USEPA 200.7	1
# נתרן ICP-Na	USEPA 200.7	1
דיגום מי רשת	נוהלי דיגום איכות מים משרד הבריאות	1
כלורידים	Based on SM 4500 CL-D	1
סריקת 3-5 מתכות-ICP	USEPA 200.7	1

ביאורים לבדיקות

1 בהסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.

הערות

א. המעבדה פועלת לפי נוהלי עבודה מסודרים,התואמים לתקנים בינלאומיים ISO/IEC 17025 בכל אותם תחומים להם הוסמכה, לפי המפורט לכל אתר במסמך היקף ההסמכה.
ב. הבדיקות המיקרוביאליות הן במסגרת ההכרה של משרד הבריאות כמפורסם ברשומות לכל אתר.
ג. התוצאות מתיחסות לדוגמא הנבדקת בלבד.
ד. יש להתייחס למסמך במלואו ואין להעתיק ממנו למסמכים אחרים.
ה. הדיגום נעשה על ידי ובאחריות הלקוח, אלא אם מצוין אחרת.
ו. הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או גוף אחר למוצר הנבדק.
ז. התוצאה התקפה הינה בעלת תאריך דוח העדכני ביותר.
ח.הפרשנות אינה תחת הסמכת הרשות הלאומית להסמכת מעבדות.
ט.הבדיקות מבוצעות באתר הקליטה, אלא אם צויין אחרת.

מנה ליקוב
מעבדה לאיכות הסביבה

גלית ולטש-כהן Ph.D.
ראש המחלקה לאיכות הסביבה

** סוף תעודה **