

**תעודת בדיקה מס' 8524**

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	אבישג יעקבי בלום	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	מוצא אזור תעשייה קרית ספיר	תאריך הוצאת התעודה:	28/12/10
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	14/12/10
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	15/12/10
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	15827
<b>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21<sup>st</sup> Edition (2005)</b> <b>תוצאות הבדיקות</b>			

כניסה	נקודת דיגום / הפרמטר הנבדק	מס' שיטה
8.24	pH	4500-H <sup>+</sup> B
-	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm@25.0}^{\circ}\text{C}$	2510 B
-	Turbidity, NTU	2130 B (1)*
3637	COD total, mg/l	5220-COD,B
-	COD soluble, mg/l	5220-COD,B
1548	BOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	CBOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	BOD soluble, mg/l	5210-BOD,B
2077	TSS - 105 <sup>o</sup> C, mg/l	2540 D
-	SS - 550 <sup>o</sup> C, mg/l	2540 E
2828	TS - 105 <sup>o</sup> C, mg/l	2540 B
-	TS - 550 <sup>o</sup> C, mg/l	2540 E
-	DS - 180 <sup>o</sup> C, mg/l	2540 C
-	DS - 550 <sup>o</sup> C, mg/l	2540 E
198	Cl <sup>-</sup> , mg/l	4500-CL <sup>-</sup> B
-	Det. anionic (mg MBAS/l as LAS, M.W.=324)	5540-Surfactants C
-	Det. nonionic (C <sub>12-18</sub> E <sub>11</sub> ), mg/l	5540-Surfactants B,D
-	NH <sub>3</sub> - N, mg/l	4500-NH <sub>3</sub> B, C
-	N - Kjeldahl, mg/l	4500-Norg. B; 4500-NH <sub>3</sub> C
-	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> - N, mg/l	4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> B
-	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> - N, mg/l	4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B
-	P - total, mg/l	4500-P B4, C
-	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> - P, mg/l	4500-P, C
-	S <sup>2-</sup> , mg/l	4500-S <sup>2-</sup> C,F
76.4	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , mg/l	4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>
-	Total Alkalinity to pH=4.5 (asCaCO <sub>3</sub> ), mg/l	2320 B
-	Total Hardness (asCaCO <sub>3</sub> ), mg/l	2340 C
473	Oil and Grease, mg/l	5520D
<20**	Mineral oil, mg/l	5520 F
<0.5**	Phenols, mg/l	5530-Phenols B,D
<0.02**	CN, mg/l	4500-CN <sup>-</sup> C,E
-	Essential Oil, mg/l	(1)*

- 1 התוצאות מתייחסות לדוגמא כפי שהתקבלה במעבדה
  - 2 אין לעשות שימוש בתעודה זו אלא במלואה ובאישור המעבדה
  - 3 הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או של גוף אחר למוצר הנבדק.
  - 4 סמליל הרשות מתייחס לבדיקות שבהיקף ההסמכה של המעבדה.
- (1)\* לא בהיקף ההסמכה.  
\*\* התוצאה המסומנת ב-"<" מהווה סף הכימות של השיטה הרלוונטית בתנאי הבדיקה.

מעבדה  
איגוד ערים  
לשמירת איכות הסביבה

מאשר תעודה  
תפקיד

**תעודת בדיקה מס' 8524**

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	אבישג יעקבי בלום	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	מוצא אזור תעשייה קרית ספיר	תאריך הוצאת התעודה:	28/12/10
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	14/12/10
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	15/12/10
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	15827
הבדיקות נערכו על פי הוראות של: <i>Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21<sup>st</sup> Edition (2005), 3120B</i>			

**תוצאות הבדיקות ב- mg/l**

כניסה	נקודת דיגום / יסוד
176	Na
<0.02	Ag
1.66	Al
<0.04	As
0.198	Ba
<0.02	Be
<0.01	Cd
<0.02	Co
0.022	Cr
0.082	Cu
2.11	Fe
<0.02	Li
0.071	Mn
<0.02	Mo
0.068	Ni
<0.02	Pb
<0.05	Se
0.444	Sr
0.033	Ti
<0.04	V
0.485	Zn

- המכשיר מכיל באמצעות חומרי יחוס מאושרים בעלי עקיבות ל- NIST - סטנדרטים התוצאה המסומנת ב- "<" מהווה גבול הכימות של השיטה עבור היסוד הרלוונטי
- 1 התוצאות מתייחסות לדוגמא כפי שהתקבלה במעבדה
  - 2 אין לעשות שימוש בתעודה זו אלא במלואה ובאישור המעבדה
  - 3 הרשות אינה אחראית לתוצאות בדיקה כלשהי שערכה המעבדה ואין בעצם הסמכתה אישור כלשהו של הרשות או של גוף אחר למוצר הנבדק.
  - 4 סמליל הרשות מתייחס לבדיקות שבהיקף ההסמכה של המעבדה
- (1)\* לא בהיקף ההסמכה.

מאשר תעודה  
 תפקיד  
 חתימה

מעבדה  
 איגוד ערים  
 לשמירת איכות הסביבה

\*\*\*\*\*סוף תעודת בדיקה\*\*\*\*\*