

## תעודת בדיקה מס' 10396

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	תהל שטיינהרץ	טלפון	09-8635000
מקום דיגום:	אביק טבע	תאריך הוצאת התעודה:	2/8/12
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	18/7/12
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	19/7/12
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	18155

Standard Methods for the Examination of  
Water and Wastewater, 21<sup>st</sup> Edition (2005)

הבדיקות נערכו על פי הוראות של:

### תוצאות הבדיקות

מס' שיטה	נקודת דיגום/ הפרמטר הנבדק	יציאה מקדם טיפול
4500-H <sup>+</sup> B	pH	7.97
2510 B	Conductivity, $\mu\text{mhos}/\text{cm}@25.0^{\circ}\text{C}$	-
2130 B (1)*	Turbidity, NTU	-
5220-COD,B	COD total, mg/l	296
5220-COD,B	COD soluble, mg/l	-
5210-BOD,B	BOD total, mg/l	124
5210-BOD,B	CBOD total, mg/l	-
5210-BOD,B	BOD soluble, mg/l	-
2540 D	TSS - 105°C, mg/l	130
2540 E	SS - 550°C, mg/l	-
2540 B	TS - 105°C, mg/l	-
2540 E	TS - 550°C, mg/l	-
2540 C	DS - 180°C, mg/l	-
2540 E	DS - 550°C, mg/l	-
4500-CL <sup>-</sup> B	Cl <sup>-</sup> , mg/l	124
5540-Surfactants C	Det.anionic( mg MBAS/l as LAS, M.W.=324)	0.906
5540-Surfactants B,D	Det. nonionic (C <sub>12-18</sub> E <sub>11</sub> ),mg/l	-
4500-NH <sub>3</sub> B, C	NH <sub>3</sub> - N, mg/l	-
4500-Norg. B; 4500-NH <sub>3</sub> C	N - Kjeldahl, mg/l	11.8
4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> B	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> - N, mg/l	-
4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> - N,mg/l	-
4500-P B4, C	P - total, mg/l	2.32<4**
4500-P, C	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> - P, mg/l	-
4500-S <sup>2-</sup> C,F	S <sup>2-</sup> , mg/l	-
4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> ,mg/l	-
2340 C	Total Hardness (asCaCO <sub>3</sub> ),mg/l	-
5520D 5520B	Oil and Grease,mg/l	-
5520 F	Mineral oil, mg/l	<17**
5530-Phenols B,D	Phenols, mg/l	-
4500-CN <sup>-</sup> C,E	CN, mg/l	-
(1)*	Essential Oil, mg/l	-
2540 F	Imhoff, ml/l/h	-

- 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.

מהווה סף הכימות של השיטה הרלוונטית בתנאי הבדיקה.  
ריכוז של החומר הנבדק בדוגמא קטן מסף הכימות של השיטה.

\*\* מנהלת מעבדה  
אגוד ערים  
לשמירת איכות הסביבה  
(שרון-כרמל)

תפקיד  
חתימה  
מאשר תעודה

## תעודת בדיקה מס' 10396

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	תהל שטיינהרץ	טלפון	09-8635000
מקום דיגום:	אביק טבע	פקס	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	2/8/12
סוג דיגום:	מורכב	תאריך הדגימה:	18/7/12
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	תאריך קבלה:	19/7/12
הבדיקות נערכו על פי הוראות של:		מס' דוגמא:	18155

Standard Methods for the Examination of

Water and Wastewater, 21<sup>th</sup> Edition ( 2005 ), 3120B

### תוצאות הבדיקות ב- mg/l

נקודת דיגום/ יסוד	יציאה מקדם טיפול
Na	107
Ca	63.6
Mg	22.9
Ag	<0.02
Al	0.300
As	<0.04
Ba	0.133
Be	<0.02
Cd	<0.02
Co	<0.02
Cr	<0.02
Cu	<0.02
Fe	0.410
Li	<0.02
Mn	<0.02
Mo	<0.02
Ni	<0.02
Pb	<0.02
Se	<0.05
Sr	0.340
Ti	<0.02
V	<0.02
Zn	0.099

המכשיר מכיל באמצעות חומרי יחוס מאושרים בעלי עקביות 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.

מנהלת מעבדה  
איגוד ערים  
לשמירת איכות הסביבה  
(שרון-כרמל)

מאשר תעודה  
תפקיד  
חתימה

\*\*\*\*\*סוף תעודת בדיקה\*\*\*\*\*

המסגר 3 חדרה, ת.ד. 3041 פקס 04-6333448 טל 04-6123400 www.sc-sviva.org.il