

תעודת בדיקה מס' 9683

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	תהל שטיינהרץ	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	אורדן	פקס:	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	26/3/12
סוג דיגום:	אקראי	תאריך הדגימה:	13/3/12
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	תאריך קבלה:	13/3/12
		מס' דוגמא:	17426

הבדיקות נערכו על פי הוראות של: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21st Edition (2005)

תוצאות הבדיקות

יציאה	נקודת דיגום / הפרמטר הנבדק	מס' שיטה
7.02	pH	4500-H ⁺ B
-	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm@25.0}^{\circ}\text{C}$	2510 B
-	Turbidity, NTU	2130 B (1)*
1180	COD total, mg/l	5220-COD,B
-	COD soluble, mg/l	5220-COD,B
635	BOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	CBOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	BOD soluble, mg/l	5210-BOD,B
309	TSS - 105°C, mg/l	2540 D
-	SS - 550°C, mg/l	2540 E
-	TS - 105°C, mg/l	2540 B
-	TS - 550°C, mg/l	2540 E
-	DS - 180°C, mg/l	2540 C
-	DS - 550°C, mg/l	2540 E
178	Cl ⁻ , mg/l	4500-CL ⁻ B
34.7	Det.anionic(mg MBAS/l as LAS, M.W.=324)	5540-Surfactants C
-	Det. nonionic (C ₁₂₋₁₈ E ₁₁),mg/l	5540-Surfactants B,D
-	NH ₃ - N, mg/l	4500-NH ₃ B, C
14.6	N - Kjeldahl, mg/l	4500-Norg. B; 4500-NH ₃ C
-	NO ₃ ⁻ - N, mg/l	4500-NO ₃ ⁻ B
-	NO ₂ ⁻ - N,mg/l	4500-NO ₂ ⁻ B
-	P - total, mg/l	4500-P B4, C
-	PO ₄ ³⁻ - P, mg/l	4500-P, C
1.3	S ²⁻ , mg/l	4500-S ²⁻ C,F
113	SO ₄ ²⁻ ,mg/l	4500-SO ₄ ²⁻
-	Total Alkalinity to pH=4.5 (asCaCO ₃),mg/l	2320 B
-	Total Hardness (asCaCO ₃),mg/l	2340 C
-	Oil and Grease,mg/l	5520B
<20**	Mineral oil, mg/l	5520 F

- 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. ריכוז של החומר הנבדק בדוגמה קטן מסף הכימות של השיטה.

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

מאשר תעודה תפקיד חתימה

תעודת בדיקה מס' 9683

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	תהל שטיינהרץ	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	אורדן	פקס:	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	26/3/12
סוג דיגום:	אקראי	תאריך הדגימה:	13/3/12
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	תאריך קבלה:	13/3/12
		מס' דוגמא:	17426

Standard Methods for the Examination of

הבדיקות נערכו על פי הוראות של:

Water and Wastewater, 21th Edition (2005), 3120B

תוצאות הבדיקות ב- mg/l

יציאה	נקודת דיגום/ יסוד
129	Na
<0.02	Ag
1.96	Al
<0.04	As
0.114	Ba
<0.02	Be
<0.02	Cd
<0.02	Co
0.059	Cr
0.066	Cu
10.5	Fe
<0.02	Li
0.827	Mn
<0.02	Mo
0.062	Ni
0.023	Pb
<0.05	Se
0.277	Sr
0.052	Ti
<0.02	V
0.456	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.

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