

תעודת בדיקה מס' 10031

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	תהל שטיינהרץ	טלפון	09-8635000
מקום דיגום:	ספיר דרומי נתניה	פקס	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	11/6/12
סוג דיגום:	מורכב	תאריך הדגימה:	29/5/12
דגום ע"י:	לקוח	תאריך קבלה:	30/5/12
		מס' דוגמא:	17813

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

תוצאות הבדיקות

תחנת שאיבה	נקודת דיגום/ הפרמטר הנבדק	מס' שיטה
	pH	4500-H ⁺ B
7.87		
	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm@25.0}^{\circ}\text{C}$	2510 B
1642		
	Turbidity, NTU	2130 B (1)*
-		
	COD total, mg/l	5220-COD,B
1562		
	COD soluble, mg/l	5220-COD,B
-		
	BOD total, mg/l	5210-BOD,B
593		
	CBOD total, mg/l	5210-BOD,B
-		
	BOD soluble, mg/l	5210-BOD,B
-		
	TSS - 105 ^o C, mg/l	2540 D
1361		
	SS - 550 ^o C, mg/l	2540 E
632		
	TS - 105 ^o C, mg/l	2540 B
2284		
	TS - 550 ^o C, mg/l	2540 E
-		
	DS - 180 ^o C, mg/l	2540 C
-		
	DS - 550 ^o C, mg/l	2540 E
-		
	Cl ⁻ , mg/l	4500-CL ⁻ B
214		
	Det.anionic(mg MBAS/l as LAS, M.W.=324)	5540-Surfactants C
4.68		
	Det. nonionic (C ₁₂₋₁₈ E ₁₁),mg/l	5540-Surfactants B,D
-		
	NH ₃ - N, mg/l	4500-NH ₃ B, C
-		
	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
-		
	S ²⁻ , mg/l	4500-S ²⁻ C,F
3.11		
	SO ₄ ²⁻ ,mg/l	4500-SO ₄ ²⁻
83		
	Oil and Grease,mg/l	5520D
76		
	Mineral oil, mg/l	5520 F
<12**		
	Phenols, mg/l	5530-Phenols B,D
1.36		
	CN, mg/l	4500-CN ⁻ C,E
<0.02**		
	UV ABS ($\lambda=253.7\text{nm}$, L=1 cm)	5910 B (1)*
0.691		
	ORP, mV	2580 B (1)*
-19		

- 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)

** התוצאה המסומנת ב-"<" מהווה סף הכימות של השיטה הרלוונטית בתנאי הבדיקה.
ריכוז של החומר הנבדק בדוגמה קטן מסף הכימות של השיטה.

מאשר תעודה תפקיד חתימה

תעודת בדיקה מס' 10031

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	תהל שטיינהרץ	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	ספיר דרומי נתניה	תאריך הוצאת התעודה:	11/6/12
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	29/5/12
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	30/5/12
דגום ע"י:	לקוח	מס' דוגמא:	17813

הבדיקות נערכו על פי הוראות של: Standard Methods for the Examination of

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

תוצאות הבדיקות ב- mg/l

תחנת שאיבה	נקודת דיגום/ יסוד
140	Na
<0.02	Ag
1.46	Al
<0.04	As
<0.25	B
0.105	Ba
<0.02	Be
<0.02	Cd
<0.02	Co
<0.02	Cr
0.056	Cu
1.74	Fe
<0.02	Li
0.072	Mn
<0.02	Mo
<0.02	Ni
<0.02	Pb
<0.05	Se
0.512	Sr
0.026	Ti
<0.02	V
0.374	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