

תעודת בדיקה מס' 8410

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	אבישג יעקבי בלום	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	אורדן	תאריך הוצאת התעודה:	1/12/10
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	16/11/10
סוג דיגום:	אקראי	תאריך קבלה:	16/11/10
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	15671

09-8850620 פקס

Standard Methods for the Examination of
Water and Wastewater, 21st Edition (2005)
תוצאות הבדיקות

יציאה	נקודת דיגום/ הפרמטר הנבדק	מס' שיטה
6.87	pH	4500-H ⁺ B
-	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm}@25.0^{\circ}\text{C}$	2510 B
-	Turbidity, NTU	2130 B (1)*
-	COD total, mg/l	5220-COD,B
-	COD soluble, mg/l	5220-COD,B
-	BOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	CBOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	BOD soluble, mg/l	5210-BOD,B
281	TSS - 105°C, mg/l	2540 D
-	SS - 550°C, mg/l	2540 E
1804	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
222	Cl ⁻ , mg/l	4500-CL ⁻ B
-	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
-	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
58.6	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 5520B
-	Phenols, mg/l	5530-Phenols B,D
-	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.
ריכוז של החומר הנבדק בדוגמא קטן מסף הכימות של השיטה.

מעבדה
איגוד ערים
לשמירת איכות הסביבה

מאשר תעודה
תפקיד
חתימה

תעודת בדיקה מס' 8410

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	אבישג יעקבי בלום	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	אורדן	פקס:	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	1/12/10
סוג דיגום:	אקראי	תאריך הדגימה:	16/11/10
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	תאריך קבלה:	16/11/10
		מס' דוגמא:	15671

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21st Edition (2005), 3120B
 הבדיקות נערכו על פי הוראות של:

תוצאות הבדיקות ב- mg/l

יציאה	נקודת דיגום / יסוד
199	Na
<0.02	Ag
0.729	Al
<0.04	As
0.091	Ba
<0.02	Be
<0.01	Cd
<0.02	Co
0.026	Cr
0.046	Cu
4.98	Fe
<0.02	Li
0.350	Mn
<0.02	Mo
<0.04	Ni
<0.02	Pb
0.060	Se
0.239	Sr
0.024	Ti
<0.04	V
0.270	Zn

המכשיר מכויל באמצעות חומרי יחוס מאושרים בעלי עקיבות ל- NIST - סטנדרטים התוצאה המסומנת ב- "<" מהווה גבול הכימות של השיטה עבור היסוד הרלוונטי ריכוז של היסוד הנבדק בדוגמה קטן מגבול הכימות של השיטה.

- 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.
 *** דיגום / שיוע הדוגמה לא בוצעו כראוי. תוצאת הבדיקה עשויה לא לשקף את הערך האמיתי בעת הדיגום.

מאשר תעודה

תפקיד

חתימה

*מעבדה
 איגוד ערים
 לשמירת איכות הסביבה*

*****סוף תעודת בדיקה*****