

תעודת בדיקה מס' 8414

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצוק 4 א', נתניה
איש קשר:	אבישג יעקבי בלום	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	מוצא איזור תעשייה קריית ספיר	פקס:	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	1/12/10
סוג דיגום:	מורכב	תאריך הדגימה:	16/11/10
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	תאריך קבלה:	17/11/10
הבדיקות נערכו על פי הוראות של:		מס' דוגמא:	15675
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21 st Edition (2005)			
תוצאות הבדיקות			

כניסה	נקודת דיגום / הפרמטר הנבדק	מס' שיטה
8.02	pH	4500-H ⁺ B
-	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm}@25.0^{\circ}\text{C}$	2510 B
-	Turbidity, NTU	2130 B (1)*
1285	COD total, mg/l	5220-COD,B
-	COD soluble, mg/l	5220-COD,B
530	BOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	CBOD total, mg/l	5210-BOD,B
-	BOD soluble, mg/l	5210-BOD,B
1407	TSS - 105 ^o C, mg/l	2540 D
-	SS - 550 ^o C, mg/l	2540 E
2474	TS - 105 ^o C, mg/l	2540 B
-	TS - 550 ^o C, mg/l	2540 E
-	DS - 180 ^o C, mg/l	2540 C
-	DS - 550 ^o C, mg/l	2540 E
258	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
61.8	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
80	Oil and Grease, mg/l	5520D
<20**	Mineral oil, mg/l	5520 F
<0.5**	Phenols, mg/l	5530-Phenols B,D
-	CN, mg/l	4500-CN ⁻ 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. ריכוז של החומר הנבדק בדוגמה קטן מסף הכימות של השיטה.

מעבדה
איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה
שרון-כרמל

מאשר תעודה
תפקיד
חתימה

תעודת בדיקה מס' 8414

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	אבישג יעקבי בלום	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	מוצא איזור תעשייה קריית ספיר	תאריך הוצאת התעודה:	1/12/10
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	16/11/10
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	17/11/10
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	15675

Standard Methods for the Examination of
 Water and Wastewater, 21st Edition (2005), 3120B

תוצאות הבדיקות ב- mg/l

כניסה	נקודת דיגום/ יסוד
211	Na
<0.02	Ag
1.19	Al
<0.04	As
0.106	Ba
<0.02	Be
<0.01	Cd
<0.02	Co
<0.02	Cr
0.058	Cu
1.04	Fe
<0.02	Li
0.066	Mn
<0.02	Mo
<0.04	Ni
<0.02	Pb
0.088	Se
0.604	Sr
0.020	Ti
<0.04	V
0.249	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.

מעבדה
איגוד ערים
לשמירת איכות הסביבה

מאשר תעודה
 תפקיד
 חתימה

*****סוף תעודת בדיקה*****