



איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה (שרון-כרמל)

תעודת בדיקה מס' 8713

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	טלפון	פקס	16172
מקום דיגום:	שנ"פ	תאריך הוצאת התעודה:	15/3/11
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	22/2/11
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	23/2/11
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	16172

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

תוצאות הבדיקות

שוחה יציאה	נקודת דיגום/ הפרמטר הנבדק	מס' שיטה
8.21	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
-	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
270	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
90.7	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	5520D 5520B
-	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.

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

מאשר תעודה
תפקיד

שכ' ויצמן, חדרה ת.ד. 3041 טל. 04-6123400 Tel. 04-6123400 Fax. 04-6333333 P.O.Box 3041 Hadera, ISRAEL

Web Site: WWW.igudhadera.co.il E-mail: igudarim@netvision.net.il

עמוד 1 מתוך 2



תעודת בדיקה מס' 8713

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	טלפון	פקס	15/3/11
מקום דיגום:	שנ"פ	תאריך הוצאת התעודה:	22/2/11
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	23/2/11
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	16172
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	

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

תוצאות הבדיקות ב- mg/l

שוחה יציאה	נקודת דיגום / יסוד
138	Na
<0.05	Ag
0.601	Al
<0.04	As
0.148	Ba
<0.02	Be
<0.02	Cd
<0.04	Co
<0.02	Cr
0.059	Cu
1.17	Fe
<0.01	Li
0.161	Mn
<0.02	Mo
<0.04	Ni
0.061	Pb
<0.05	Se
0.490	Sr
<0.02	Ti
<0.04	V
0.410	Zn

המכשיר מכויל 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
אגוד צרים
לשמירת איכות הסביבה
(שרון-כרמל)

מאשר תעודה
תפקיד
חתימה

*****סוף תעודת בדיקה*****