



איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה (שרון-כרמל)

תעודת בדיקה מס' 8763

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	[REDACTED]	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	שוחה איזור תעשייה קרית אליעזר	תאריך הוצאת התעודה:	10/4/11
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	21/3/11
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	22/3/11
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	16229

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

תוצאות הבדיקות

כניסה	נקודת דיגום/ הפרמטר הנבדק	מס' שיטה
8.23	pH	4500-H ⁺ B
-	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm}@25.0^\circ\text{C}$	2510 B
-	Turbidity, NTU	2130 B (1)*
823	COD total, mg/l	5220-COD, B
-	COD soluble, mg/l	5220-COD, B
310	BOD total, mg/l	5210-BOD, B
-	CBOD total, mg/l	5210-BOD, B
-	BOD soluble, mg/l	5210-BOD, B
2188	TSS - 105°C, mg/l	2540 D
-	SS - 550°C, mg/l	2540 E
3270	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
192	Cl ⁻ , mg/l	4500-CL ⁻ B
1.49	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
133	SO ₄ ²⁻ , mg/l	4500-SO ₄ ²⁻
-	Total Alkalinity to pH=4.5 (as CaCO ₃), mg/l	2320 B
79	Oil and Grease, mg/l	5520D
<20**	Mineral oil, mg/l	5520 F
0.26(<0.5)**	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.

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

מאשר תעודה
P.O.Box 3041 Hadera, ISRAEL Fax. 04-6333448 Tel. 04-6123400 ש"כ' ויצמן, חדרה ת.ד. 3041 טל :
Web Site: WWW.igudhadera.co.il E-mail: igudarim@netvision.net.il



תעודת בדיקה מס' 8763

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	[REDACTED]	טלפון:	09-8635000
מקום דיגום:	שוחה איזור תעשייה קרית אליעזר	תאריך הוצאת התעודה:	10/4/11
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הדגימה:	21/3/11
סוג דיגום:	מורכב	תאריך קבלה:	22/3/11
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	מס' דוגמא:	16229

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

תוצאות הבדיקות ב- mg/l

כניסה	נקודת דיגום / יסוד
173	Na
541	Ca
<0.05	Ag
4.30	Al
<0.04	As
0.145	Ba
<0.02	Be
<0.02	Cd
<0.04	Co
0.030	Cr
0.130	Cu
2.04	Fe
<0.01	Li
0.107	Mn
<0.02	Mo
<0.04	Ni
<0.02	Pb
<0.05	Se
0.754	Sr
<0.04	Ti
<0.04	V
0.287	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.

מאשר תעודה

תפקיד

חתימה

מנהלת מעבדה
אגוד ערים
לשמירת איכות הסביבה
(שרון ברמיל)

*****סוף תעודת בדיקה*****