

# מעבדה לבדיקות שפכים וקולחים

## איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה (שרון-כרמל)

### המעבדה מוסמכת ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות



#### תעודת בדיקה מס' 8840

שם הלקוח:	מי נתניה 2003 בע"מ	כתובת:	רח. הצורן 4 א', נתניה
איש קשר:	אבישג יעקבי בלום	טלפון	09-8635000
מקום דיגום:	קפולסקי	פקס	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מי שפכים	תאריך הוצאת התעודה:	16/5/11
סוג דיגום:	מורכב	תאריך הדגימה:	2/5/11
דגום ע"י:	אגוד ערים חדרה	תאריך קבלה:	3/5/11
הבדיקות נערכו על פי הוראות של:			
Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 21 <sup>st</sup> Edition (2005)			
תוצאות הבדיקות			

מס' שיטה	נקודת דיגום / הפרמטר הנבדק	יציאה לאחר טיפול
4500-H <sup>+</sup> B	pH	4.75
2510 B	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm@25.0}^{\circ}\text{C}$	-
2130 B (1)*	Turbidity, NTU	-
5220-COD, B	COD total, mg/l	3905
5220-COD, B	COD soluble, mg/l	-
5210-BOD, B	BOD total, mg/l	2187
5210-BOD, B	CBOD total, mg/l	-
5210-BOD, B	BOD soluble, mg/l	-
2540 D	TSS - 105 <sup>o</sup> C, mg/l	579
2540 E	SS - 550 <sup>o</sup> C, mg/l	-
2540 B	TS - 105 <sup>o</sup> C, mg/l	2386
2540 E	TS - 550 <sup>o</sup> C, mg/l	-
2540 C	DS - 180 <sup>o</sup> C, mg/l	-
2540 E	DS - 550 <sup>o</sup> C, mg/l	-
4500-CL <sup>-</sup> B	Cl <sup>-</sup> , mg/l	198
5540-Surfactants C	Det. anionic (mg MBAS/l as LAS, M.W.=324)	-
5540-Surfactants B, D	Det. nonionic (C <sub>12-18</sub> E <sub>11</sub> ), mg/l	-
4500-NH <sub>3</sub> B, C	NH <sub>3</sub> - N, mg/l	-
4500-Norg. B; 4500-NH <sub>3</sub> C	N - Kjeldahl, mg/l	-
4500-NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> B	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> - N, mg/l	-
4500-NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> B	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> - N, mg/l	-
4500-P B4, C	P - total, mg/l	-
4500-P, C	PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> - P, mg/l	-
4500-S <sup>2-</sup> C, F	S <sup>2-</sup> , mg/l	-
4500-SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup>	SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> , mg/l	-
2320 B	Total Alkalinity to pH=4.5 (as CaCO <sub>3</sub> ), mg/l	-
2340 C	Total Hardness (as CaCO <sub>3</sub> ), mg/l	-
5520D	Oil and Grease, mg/l	344
3120B	Na, mg/l	242
5530-Phenols B, D	Phenols, mg/l	-
4500-CN <sup>-</sup> C, E	CN, mg/l	-
(1)*	Essential Oil, mg/l	-
2540 F	Imhoff, ml/l/h	-

- 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 \*\*\*\*\*