



# מעבדה לבדיקות שפכים וקולחים

איגוד ערים לשמירת איכות הסביבה (שרון-כרמל)  
המעבדה מוסמכת ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות

## תעודת בדיקה מס' 9106

מי נתניה 2003 בע"מ

שם הלקוח:	כתובת:	ר.ח. הצורך 4 א', נתניה
איש קשר:	טלפון	פקס
מקום דיגום:	09-8635000	09-8850620
תיאור הדוגמא:	מעבדות רון כדיר בע"מ	תאריך הוצאת התעודה:
סוג דיגום:	מי שפכים	25/9/11
דגום ע"י:	אקראי	6/9/11
הבדיקות נערכו על פי הוראות של:	אגוד ערים חדרה	תאריך הדגימה:
		6/9/11
		16768
		תאריך קבלה:
		16768
		מס' דוגמא:
		Standard Methods for the Examination of
		Water and Wastewater, 21 <sup>st</sup> Edition (2005)
		תוצאות הבדיקות

מס' שיטה	הפרמטר הנבדק	נקודת דיגום /	לאחר מתקן קדם טיפול
4500-H <sup>+</sup> B	pH		7.62
2510 B	Conductivity, $\mu\text{mhos/cm@25.0}^{\circ}\text{C}$		-
2130 B (1)*	Turbidity, NTU		-
5220-COD, B	COD total, mg/l		32(<50)**
5220-COD, B	COD soluble, mg/l		-
5210-BOD, B	BOD total, mg/l		2
5210-BOD, B	CBOD total, mg/l		-
5210-BOD, B	BOD soluble, mg/l		-
2540 D	TSS - 105 <sup>o</sup> C, mg/l		26
2540 E	SS - 550 <sup>o</sup> C, mg/l		-
2540 B	TS - 105 <sup>o</sup> C, mg/l		1480
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		397
5540-Surfactants C	Det. anionic( mg MBAS/l as LAS, M.W.=324)		0.02(<0.1)**
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 (asCaCO <sub>3</sub> ), mg/l		-
2340 C	Total Hardness (asCaCO <sub>3</sub> ), mg/l		-
5520B	Oil and Grease, mg/l		<20**
5520 F	Mineral oil, mg/l		-
5530-Phenols B,D	Phenols, mg/l		-
(1)*	Essential Oil, mg/l		-

- 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.
- \*\*\*\* לבדיקת כלל שומנים ושומנים מדגמה דוגמה נפרדת

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

מאשר תעודה