



22-יוני-23
כ"ד בסיון, התשפ"ב
סימוכין : 805877622

לכבוד
מר איגור פאליי - מנכ"ל
מעבדות אקולוגיה א.פ. בע"מ
רח' הפרת 2, יבנה

הנדון: המשך הכרה למעבדות אקולוגיה א.פ. בע"מ לבדיקות כימיות במי קולחין

מעבדות אקולוגיה א.פ. בע"מ הינה מעבדה המוסמכת ע"י הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, מאושרת ע"י הממונה על התקינה במשרד הכלכלה.

הנני מאשרת המשך הכרה ע"י משרד הבריאות לביצוע מגוון בדיקות בתחום הכימיה של מים בהתאם לפירוט המופיע בנספח לתעודה זו עד תאריך 01.07.2024.

בברכה,

ד"ר רותי ישי
מנהלת המחלקה למעבדות

העתק:

ד"ר נועה טיימן ירדן, סגנית מנהלת המחלקה למעבדות
חברי וועדת הכרה



נספח לתעודה הכרה למעבדת אקולוגיה בע"מ

<p>טלפון: 08-9322115 פקס: 08-9322116 מייל: larisa.l@labs-eco.com</p>	<p>מעבדות אקולוגיה א.פ. בע"מ רח' הפרת 2, יבנה 8122702 ת.ד 13337</p>
--	---

תחום: בדיקות כימיות במי קולחין תקנות בריאות העם (תקני איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים), התש"ע - 2010.	
שיטת הבדיקה / מסמך ישים	הפרמטר הנבדק:
SM – Standard Method EPA Method	
SM 5210 B	צח"ב כללי (BOD ₅)
Merck kit Based on SM 5220 D	צח"כ כללי (COD)
SM 2540 D	כלל מוצקים מרחפים (TSS)
SM 4500 NH ₃ C	חנקן אמוניאקלי (אמון)
	חנקן כללי (TN) – (סכום אריתמטי של חנקן קיילדל חנקן ניטריט וחנקן ניטרט)
SM 4500-Norg	חנקן קיילדל (N-Kjeldahl)
SM 4500 NO ₂ –N B	חנקן ניטריט (NO ₂ –N)
SM 4500 NO ₃ –N B	חנקן ניטרט (NO ₃ –N)
SM 4500 P B1,B4,C	זרחן כללי
SM 4110 B	כלוריד
SM 2510 B	מוליכות חשמלית
SM 3120 B	נתרן (Na)
SM 5210B	חמצן מומס (DO)
SM 4500 H ⁺ B	הגבה - pH
SM 5540C	דטרגנטים אניוניים - MBAS



תחום: בדיקות כימיות במי קולחין תקנות בריאות העם (תקני איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים), התש"ע - 2010 .	
שיטת הבדיקה / מסמך ישים	הפרמטר הנבדק:
SM – Standard Method EPA Method	
SM 3120 B	בורן (B)
SM 3120 B	כרום (Cr)
SM 3120 B	ניקל (Ni)
SM 3120 B	סלניום (Se)
SM 3120B	עופרת (Pb)
SM 3120B	קדמיום (Cd)
SM 3120B	אבץ (Zn)
SM 3120B	ארסן (As)
SM 3120B	ברזל (Fe)
SM 3120B	נחושת (Cu)
SM 3120B	מנגן (Mn)
SM 3120B	אלומיניום (Al)
SM 3120B	מוליבדן (Mo)
SM 3120B	ונדיום (V)
SM 3120B	בריליום (Be)
SM 3120B	קובלט (Co)
SM 3120B	ליתיום (Li)

* המהדורה האחרונה של:

SM –Standard Method for the Examination of Water and Wastewater

** שיטת EPA :

שיטה שאישרה הסוכנות להגנת הסביבה של ארצות הברית - United state environmental protection Agency