



חטיבת בריאות הציבור
המחלקה למעבדות
PUBLIC HEALTH LABORATORIES

משרד
הבריאות
לחיים בריאים יותר

28 מאי 2025
א' בסיון, התשפ"ה
סימוכין: 205370525

לכבוד
ד"ר פבל טריפונוב
מנהל מעבדת שירות שדה צמח

הנדון: הכרה למעבדת שירותי שדה צמח לביצוע בדיקות כימיות במי קולחין
סימוכין:

בתוקף סמכותי לפקודת בריאות העם (1940 חלק 1) ולפי תקנות בריאות העם תקני איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים (התש"ע-2010) אני מכירה במעבדת אקולוגיה לביצוע הבדיקות הכימיות במי קולחין, כמפורט בנספח לתעודה זו.

תוקף ההכרה הוא עד התאריך 31.12.25

בברכה,

ד"ר אפרת רורמן
מנהלת המחלקה למעבדות
חטיבת בריאות הציבור
משרד הבריאות

העתק:

ד"ר שרון אלרעי פרייס ראש חטיבת בריאות הציבור משרד הבריאות
ד"ר שושנית אוהד, סגנית מנהלת המחלקה למעבדות
עטר עדות הבלנה, מנהלת תחום מי שתייה, המערך הארצי לבריאות הסביבה



חטיבת בריאות הציבור
המחלקה למעבדות
PUBLIC HEALTH LABORATORIES

משרד
הבריאות
לחיים בריאים יותר

נספח הכרה למעבדת מעבדת שירות שדה צמח מתאריך 28.5.25

מעבדת שירות שדה צמח עמק הירדן 15132	טלפון: 054-7289393 דואר אלקטרוני: pavel@zemach.co.il
--	---

תחום: בדיקות במי קולחין תקנות בריאות העם (תקני איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים), התש"ע - 2010 .	
שיטת הבדיקה / מסמך ישים	הפרמטר הנבדק:
SM – Standard Method	
SM 5210 B	צח"ב כללי (BOD5)
Merck kit 1.14541; Based on SM 5220 D	צח"כ כללי (COD)
SM 2540 D	כלל מוצקים מרחפים (TSS)
SM 4500-NH ₃ C	חנקן אמוניאקלי (אמון)
SM 4500-N _{org} C	חנקן קיילדל (Kjeldahl -N)
SM 4500 NO ₃ B	חנקן ניטרט (NO ₃ -N)
SM 4500 CL-B	כלוריד
SM 2510 B	מוליכות חשמלית
SM 4500 H ⁺ -B	הגבה - pH
SAR - תוצאת חישוב המתבסס על ריכוזים של Ca, Na, Mg	
SM 3500 Na B	נתרן (Na)
SM 3111B	סידן (Ca)
SM 3111B	מגנזיום (Mg)
SM 3111B	אבץ (Zn)
SM 3111B	ברזל (Fe)
SM 3111B	נחושת (Cu)
SM 3111B	מנגן (Mn)

* המהדורה האחרונה של :

SM –Standard Method for the Examination of Water and Wastewater

סוף הכרה למעבדת שירותי שדה צמח מתאריך 28.5.25