



12/09/2023  
כ"ו באלול, התשפ"ג  
סימוכין : 490900423

לכבוד:  
גב' ליבי פרמן  
מנהלת מעבדת שירות שדה גילת

**הנדון: המשך הכרה למעבדת שירות שדה גילת לבדיקות כימיות בקולחין**  
סימוכין:

1. נוהל להכרה ופיקוח למעבדות בדיקה בתחום מים ומזון מס' FD41004(1)
2. תקנות בריאות העם (תקני איכות מי קולחין וכללים לטיהור שפכים), התש"ע - 2010.

מעבדת שירות שדה גילת מוכרת ע"י משרד הבריאות לביצוע מגוון בדיקות בתחום הכימיה בקולחין, המפורטות  
בנספח במסמך.

**חידוש הכרה עד לתאריך 31.05.25**

בברכה,

ד"ר רותי ישי  
מנהלת המחלקה למעבדות  
חטיבת בריאות הציבור

**העתק:**

ד"ר שרון אלרעי פרייס, ראש חטיבת בריאות הציבור, משרד הבריאות  
ד"ר נועה טיימן ירדן סגנית מנהלת המחלקה למעבדות חטיבת בריאות הציבור  
ד"ר שושנית אוהד מנהלת מערך בטיחות ואיכות חטיבת בריאות הציבור  
ד"ר דגנית איישן מנהלת תחום בריאות הסביבה חטיבת בריאות הציבור  
חברי וועדת הכרה המייעצת למחלקה למעבדות, חטיבת בריאות הציבור, משרד הבריאות  
צבי אדלשטיין מנהל האיכות מעבדות שירות שדה



נספח לתעודה הכרה למעבדת שירות שדה אתר גילת

טלפון : 08-992868 דוא"ל : gilatlab@bns.org.il	מעבדת שירות שדה גילת מרכז חקלאי גילת
--	---

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 D	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 5310 B	כלל פחמן אורגני (TOC)
SM 4500-N <sub>org</sub> C	חנקן קיילדל (Kjeldahl -N)
EN12260	חנקן כללי TN-
SM 4500 NO <sub>3</sub> B	חנקן ניטרט (NO <sub>3</sub> -N)
SM 4500 P -E	זרחן כללי
SM 4500 CL-B	כלוריד
SM 2510 B	מוליכות חשמלית
SM 4500 H <sup>+</sup> -B	הגבה - pH
	SAR - תוצאת חישוב המתבסס על ריכוזים של Ca, Na, Mg
SM 3500 Na B	נתרן (Na)
SM 3120 B	נתרן (Na)
SM 3120 Ca B	סידן (Ca)
SM 3120 B	מגנזיום (Mg)
SM 3120B	זרחן (P)
SM 3120B	בורון (B)
SM 3120B	כרום (Cr)
SM 3120B	ניקל (Ni)
SM 3120B	סלניום (Se)



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 3120B	עופרת (Pb)
SM 3120B	קדמיום (Cd)
SM 3120B	אבץ (Zn)
SM 3120B	ברזל (Fe)
SM 3120B	נחושת (Cu)
SM 3120B	מנגן (Mn)
SM 3120B	קובלט (Co)
SM 3120B	ארסן (As)
SM 3120B	אלומיניום (Al)
SM 3120B	מולבדן (Mo)
SM 3120B	ונדיום (V)
SM 3120B	בריליום (Be)
SM 3120B	ליתיום (Li)