




 משרד התשתית לארצות
 הספק המאגרי
**מפת ההתקתים הפעילים
 והחשודים כפעילים בישראל -
 עדכון מרץ 2009**
**MAP OF ACTIVE AND POTENTIALLY
 ACTIVE FAULTS IN ISRAEL**
 בעריכת יוסף ברטוב, עמיתו סנה ומרסלה רוזנטל
 כרטוגרפיה - חנה נצר-ביתן
 ריקב סנה סטודנטית לסל המרכז למדעי ישראל

0 5 10 15 20 Km
 N
מקרא:
 העתק חשוד כפעיל
 העתק פעיל

המפה המוצגת מחליפה את זו שפורסמה בדו"ח המכון
 הגיאולוגי בנושא מאת י. ברטוב, ע. סנה, ל. פליישר,
 א. ארז ומ. רוזנטל Report GSI/29/2002. המפה הנוכחית
 מבוססת בעיקרה על המפה הגיאולוגית של ישראל בק"מ
 1:200,000 (סנה, ברטוב, ויסברוד ורוזנטל, 1998) ועל
 מפות חדשות בק"מ 1:50,000 שיצאו לאור מאז 1998.
 הקרטיונים שנקחו בחשבון לצורך העדכון הם אלו
 שהופעלו במפה משנת 2002. המפה המוצגת היא בק"מ
 1:200,000 ודייקה מותנה ברמת הדייק של מקורותיה.
 סטייה במיקום העתק יכולה להגיע אפילו עד 200 מטר. עם
 זאת, במפה הנוכחית, מספר גדול יותר של העתקים מוקם על
 פי מקורות בק"מ 1:50,000 ורמת הדייק עלתה. שים לב!
 במפה הגיאולוגית בק"מ 1:200,000 לא מופיעים העתקים
 המכוסים באלביום ולכן אין הם מופיעים במפת ההעתקים
 הנוכחית. (להבהרות בנושא הקרטיונים, רמת הדייק ובסיס
 הנתונים הגיאוגרפי ראה טקסט מלווה בדו"ח הנ"ל). העתקים
 שיש ראיות לפעילותם ב 11,000 השנים האחרונות סומנו
 בצבע אדום.
 מן האמור לעיל עולה כי על הגעזר במפה מוטלת חובה
 לבצע בדיקה פרטנית ומדייקת של כל ההעתקים
 הרלבנטיים למשתמש.