



## דו"ח איכות מים לשנת 2014 בהתאם לתקנות בריאות העם (איכותם התברואתית של מי שתיה ומתקני מי שתייה) תשע"ג.

### מקורות המים

ספק המים של החברה - "מקורות" - חברת המים לישראל בע"מ.  
 המים הנצרכים באילת הינם מים מותפלים מים - סוף, ואינם תלויים במשק המים הארצי.  
 בשנת 2014 רכשה החברה כ- 11.1 מיליון מ"ק מחברת "מקורות", וסיפקה לצרכניה כ- 10.6 מיליון מ"ק.

### סיכום ממצאי הבדיקות המיקרוביאליות והכימיות שנערכו בשנה החולפת

מתכות כבדות			בדיקות כימיות			בדיקות מיקרוביאליות							
מקג"ל			מקג"ל	NTU	מג"ל	cfu/100ML							יחידות
10	1000	1400	100	1	1.7	cfu/100ML<1							תקן מותר
עופרת	ברזל	נחושת	טריהלומתנים מק"ל	עכירות	פלואור	אחוז תוצאות חריגות	תוצאות חריגות	אחוז תוצאות תקינות	תוצאות תקינות	אחוז ביצוע	מספר בדיקות שבוצעו ע"פ תוכנית הדיגום	מספר מתוכנן ברשת	
2.5	11.2	9	0.9	0.4	0.4	0%	0	100	328	99.1	328	331	

- בשנת 2014 לא נמצאו חריגות בריכוזי החומרים המותרים במים.
- בשנת 2014 לא אירעו תקלות מהותיות שהשפיעו על איכות המים.
- בשנת 2014 נדגמו המים ב- 24 נקודות דיגום, בתדירות של אחת לחודש.
- הגורמים הנבדקים: כלור, תוצרי לוואי של כלור, מתכות כבדות, עכירות, פלואור, טריהלומתנים ובקטריאלי.

גורמים נבדקים + יחידות	תקן מותר	תוצאות מינימום	תוצאות מקסימום
כלור	PPM	0.1	0.47
תוצרי לוואי של כלור			
מתכות כבדות:			
נחושת - מקג"ל	1400	5	5
ברזל - מקג"ל	1000	10	21.2
עופרת - מקג"ל	10	2.5	2.5
עכירות - NTU	1	0.06	0.91
פלואור - מג"ל	1.7	0.1	0.69
טריהלומתנים - מקג"ל	100	0.001	0.0017
בקטריאלי - cfu/100ML	cfu/100ML<1	0	0



- התוכנית אושרה ע"י משרד הבריאות.
- לפניות ודיווח על תקלות ניתן להתקשר:  
טלפון: 1-800-32-6061 (שיחת חינם) או \*6061 - שלוחה 1  
מייל: [moked@ein-netafim.co.il](mailto:moked@ein-netafim.co.il)  
אתר אינטרנט: [www.ein-netafim.co.il](http://www.ein-netafim.co.il) תחת לשונית "מוקד תקלות"