

איך לצמצם ולחסוך בהוצאות חשבון המים?




* בעשור האחרון, גידול המהיר של אוכלוסייה באזור ובמדינה שלנו, גרם לביקוש העצום במשאב המים. כתוצאה מביקוש היתר, עולים גם מחירי המים במדינה שלנו בצורה מתמדת וכמובן גדלות גם ההוצאות של האוכלוסייה.

* מכיוון שמשאב הזה, הוא בבעלות המונופוליסטית של המדינה (בפועל התאגדי המים שקיים בכל עיר, הם רק חברות של נותני שירות), לכן למשאב הזה יש גם מחירי המונופול, ללא שום אופציה של תחרות במחירים, ללא שום יכולת לשנות את מחירים. המדינה קובעת ומפקחת על מחירי המים לאוכלוסייה, יחד עם זאת, למרות הפיקוח של המדינה, מדי שנה גודלת גם עלות הייצור של המים וכתוצאה מכך, מדינה מעדכנת את תעריפי המים לאוכלוסייה מעט לעט. ברור שכל הוצאות יתר בחשבון המים (מסיבה כלשהיא), ישירות משפיעות על [תקציב משפחתי](#), ולכן יש חשיבות רבה בצמצום ההוצאות קבועות כמו חשבון המים גם כדי לשמור על איזון בתקציב משפחתי וגם כדי להפחית את ההוצאות, במיוחד כאשר אתם מנסים לסגור את [המינוס](#).

* במצב כזה ישנם אפשרויות שונות לטיפול בהוצאות המים. חשוב להבין, למרות שמים הוא משאב הבסיסי ביותר ואי אפשר בלעדיו, יחד עם זאת, צריכה והשימוש בו תלויים באופן ישיר בהתנהגות האדם ולכן על מנת לחסוך בהוצאות המים, יש לצמצם בכמות צריכת המים ובכלל ההוצאות הקשורות לצריכה, על ידי שינוי של צורת התנהגות בצריכת המים. כלומר, מכיוון שלא ניתן לשנות מחיר המים, ניתן לצמצם את הוצאות האלו, על ידי שינויים התנהגותיים של בני המשפחה בשימוש וצריכת המים. לצורך צמצום וחיסכון במים, אתם צריכים רק ליישם מספר טיפים שיכולים לעזור לכם לחסוך בצריכת המים וברוב המקרים אפילו ללא שינוי דרסטי בהתנהגות צריכת המים שלכם. להלן טיפים לחיסכון במים.


טיפים הכללים לחסכון בחשבון המים



 חשבון המים מורכב מחישוב הצריכה הפרטית של מספר הנפשות בבית, וחלק היחסי של צריכה המשותפת של כל הבניין. כל תושב זכאי לצרוך 3.5 מ"ק מים בחודש לפי תעריף נמוך. צריכה של משפחה מעבר לכמות של 3.5 מ"ק לכל בני משפחה, מחויבת לפי תעריף גבוה יותר.


 חשוב לבדוק ולעדכן את תאגיד המים המקומי על כמות הנפשות שמתגוררות בבית (לפי רישום במשרד הפנים). כלומר נחשבים רק אנשים שיש לכם אותו כתובת בספח של תעודת הזהות או ילדים קטנים שמתגוררים עם הורים)



 חשוב לדעת שקיימים לא מעט הנחות בחשבון המים לאוכלוסיות שונות. בקישור הבא ניתן לבדוק האם אתם זכאים להנחה: [ההטבות הניתנות בתשלומי האגרות מים וביוב.](#)


 יש לעשות מעקב ובקרה על חשבון המים שלכם על מנת לבדוק תקינות החשבון (בחלק מהמקרים זה יכול לחסוך לכם לא מעט כסף). בקישור הבא ניתן לראות [מדריך לבדיקת חשבון המים](#). (בסעיף השני: מה יש בחשבון המים)

מים

חשבונות ברורים מאפשרים הבנת המידע שבהם, צריכה מושכלת וכמובן - בקרה על חיובים. כדי לעודד ולאפשר צרכנות נבונה הינה המועצה לצרכנות מדריכים לקריאת חשבונות, ובהם חשבון המים. אפשר לקרוא את המדריך, וגם לצפות בחשבון שעליו מופיעות ההערות.

על מה צרכנים מתלוננים? 

מה יש בחשבון המים?  






מה אומר החוק? 


טיפים מעשיים לצמצום צריכת המים




 כדי לדעת איך אפשר לצמצם את הצריכה, צריך לדעת איפה מתבזבז הכי הרבה מים ואיפה אפשר לצמצם.

 לפי אתר של [רשות המים](#) צריכת המים היומית מתפלגת באופן הבא:


-  הדחת אסלות – 55-60 ליטר. (35%)
-  רחצה – 55-60 ליטר. (35%)
-  שתייה, בישול והדחת כלים – 30 ליטר. (20%)
-  כביסה וניקיון – 8 ליטר. (5%)
-  גינון – 8 ליטר. (5%)

 לפי התפלגות למעלה ניתן לראות, שרוב צריכת המים בבית היא שימוש בשירותים ואמבטיה/מטבח. בנוסף יש לציין שרוב צריכת המים נובעת מ2 גורמים עיקריים, לפיכך רוב הפעילות בחיסכון המים יש לרכז ב2 נושאים הללו:

 **1. גורמים התנהגותיים** (צריכת המים פיזית במודע, כלומר קשורה להתנהגות שלנו, צרכים מיוחדים שלנו, הרגלים שלנו).

 **2. גורמים טכניים** (תקינות המערכת מים וצנרת)

1. טיפים לחיסכון במים על בסיס גורמים התנהגותיים

 דבר ראשון **תתקינו חסכמים ברזים** בכיורים, במקלחות ובברזים המשותפים בבניין אם עדיין לא הותקנו. חסכמים המותקנים על פתחי צינורות וברזי מים חוסכים כשליש מהצריכה היומית הממוצעת.



 **סגרו את הברזים** בזמן צחצוח השיניים, סיבון ידיים באמבטיה או סיבון במקלחת. כמו כן, צמצמו את זמן של פתיחת הברז במהלך שטיפת הכלים.




 **תשתמשו במכונת הכביסה ובמדיח הכלים, בצורה חכמה וחסכונית.** יש להפעיל את המכונות כביסה ומדיח בקיבולת מלאה ובתכנית המתאימה.



 **תקפידו להשתמש בידית לחצי מיכל של אסלה.** בדרך כלל זה מספיק (שימוש בידית של חצי מיכל יכולה לחסוך עד 12% מצריכת המים היומי).



 **ניתן להקטין את השימוש במים** גם על ידי הפחתת הכמות המים במיכל ההדחה. תמלאו את הבקבוק של 1.5 ליטרים, תסגרו את הפקק ותכניסו לתוך המיכל. בגלל הנפח שתופס הבקבוק יש במיכל פחות 1.5 ליטר של מים. כלומר כל פעם שתורידו מים תחסכו 1.5 ליטר.



 **תקינו ברז עם מנגנון פתיחה וסגירה אוטומטי** שמאפשר שימוש במים חסכוני רק לפי כמות הנדרש. (מנגנון מכני ומנגנון חשמלי/אופטי)



2. טיפים לחיסכון במים על בסיס גורמים טכניים


 **בדקו נזילות בדירה ובגינה.** לצורך הבדיקה, סוגרים את כל הברזים בדירה ובגינה ומסתכלים על מד המים, אם יש תנועה במד המים.

 **תוודאו שאין ברזים דולפים.** טפטוף מברז דולף מבזבז כמויות גדולות של מים מבלי להרגיש.



 **שימו לב!** ברוב המקרים נזילות בברזים ניתן לתקן על ידי החלפת גומיות.



 **תבדקו שבאסלת השירותים אין דליפה.** נזילה ממכל ההדחה היא תקלה שכיחה ולעתים בלתי מורגשת. ניתן לבדוק האם קיימת נזילה ע"י הנחת נייר טואלט בדופן יציאת המים.

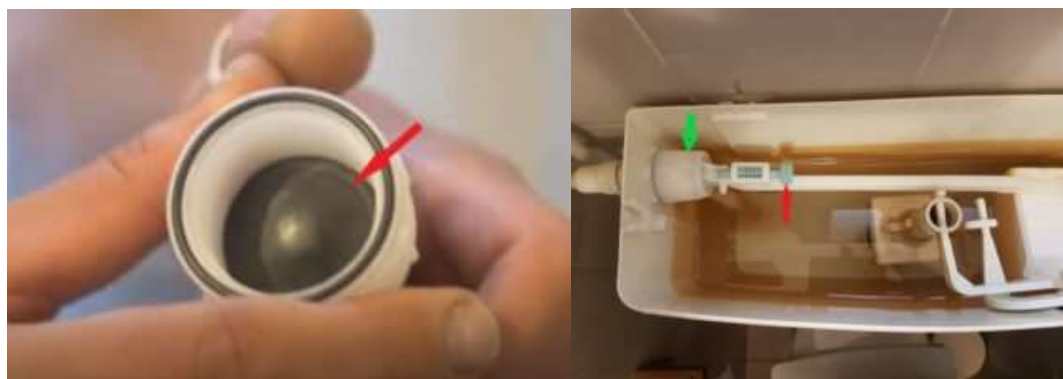


במידה והנייר נרטב, אז קיימת נזילה. ישנן 2 סוגי נזילות השכיחות ביותר, שניתנות לתיקון עצמי:

נזילה מסוג הראשון נוצרת עקב אטם גומי הפגום, בתחתית המיכל. ניתן להחליף אותו די בקלות על ידי החלפת אטם הפגום (האטם נמכר בכל חנויות של הום סנטר או אייס).



נזילה מסוג השני נוצרת עקב אטם הפגום במנגנה של המפליס מים במיכל. עקב אטם הפגום במנגנה של המפליס מים במיכל, המים כל הזמן מתמלא ויורד בתוך האסלה. תקלה הזאת, דורשת החלפה אטם במקום שמסומן בחץ הירוק בתמונה הכללית של מיכל האסלה ובתמונה נוספת ניתן לראות את האטם במנגנון המפליס, בצורה מפורטת. כמו כן, לפעמים נזילה נובעת גם בגלל הבורג המשוחרר שמסומן בחץ האדום בתמונה הכללית של המיכל, וניתן להבריג (לחזק) את בורג בחזרה, כדי לפתור את הבעיה.



לסיכום: מכיוון שלא ניתן לשנות את מחירי המים, החיסכון בהוצאות המים, הוא קודם כל תלוי ברצון וצורך של האדם לחסוך וכתוצאה מכך ביכולת שלו לעשות את השינויים התנהגותיים שלו בצריכת המים.