



رابطة جبال الناصرة تاغيد هري نצרת  
مشاربع مياء وصرف صحي مريض مفعلي ميم وبيوب بعيم

# דו"ח סיכום פעילות שנת

# 2015

## תאגיד הרי נצרת



## תוכן

- 1. רקע ומידע אודות החברה ..... 3
- 2. נתוני אספקת מים ..... 5
- 3. צרכנים ..... 6
- 4. מקורות המים של החברה ..... 7
- 5. השלכות סביבתיות ..... 8
- 6. השקעות ..... 10
- 7. שיבושים, תקלות, הפסקות מים ..... 15
- 8. איכות השירות לצרכן ..... 17
- 9. הסבר בדבר אופן עריכת החשבון התקופתי ..... 22



### 1. רקע כללי ומידע

תאגיד הרי נצרת מפעלי מים וביוב בע"מ (להלן: "התאגיד") פועל משנת 2009 בתחום אספקת מים, ניהול תשתיות מים, ניהול תשתיות ביוב וטיפול בטיהור שפכים בעיר נצרת וברשויות המקומיות יפיע, ריינה, אכסאל ועילוט.

התאגיד הוקם לפי חוק תאגידי מים וביוב, תשס"א-2001 (להלן: "החוק") ונמצא בבעלות הרשויות החברות בו ובשיעורי האחזקה כמפורט בתרשים שלהלן:





כיום, התאגיד מספק שירותי מים וביוב לכ-136 אלף תושבים בחמשת הרשויות המקומיות. התאגיד שם לו למטרה להביא את משקי המים והביוב ברשויות החברות בו לרמות הכי גבוהות במדינת ישראל, הן מבחינת איכות מי השתייה המסופקים על ידו והולכתם בצורה סדירה לכל צרכני התאגיד והן מבחינת טיהור השפכים והולכתם ללא מפגעים ותוך שמירה על בריאות צרכניו ועל איכות הסביבה. לשם כך, נדרש התאגיד להשקעה רבה ובמיליוני שקלים הן בתשתיות המים והן בתשתיות הביוב והכוללים תשתיות על, קווי הולכה, משאבות ומכונני טיהור. בנוסף לאמור לעיל, ובכדי שהתאגיד ישמור על איתנותו הפיננסית ויציבותו הכלכלית, התאגיד פועל בכל האמצעים עפ"י כל דין והנתונים לסמכותו ולשליטתו, כפי שיפורט בהמשך למיגור תופעות גניבות המים ותופעות אי תשלום החובות המגיעים לתאגיד מאת סרבני התשלום. התאגיד, מתנהל כלפי צרכניו בשקיפות מלאה, כמו כן פועל לפי אמות המידה החלות עליו בקשר לרמה ולטיב השירות הניתן על ידו.

### 1.1 מטרת התאגיד

- לספק שרותי מים וביוב ברמת שירות, איכות ואמינות נאותים בתחום הרשויות המקומית החברות בתאגיד.
- לתחזק ולשקם תשתיות המים והביוב
- להקים תשתיות חדשות בשכונות חדשות
- לנהל ביעילות ומקצועיות את מערכות המים והביוב
- לשמור על מקורות המים, בריאות הציבור ואיכות סביבה
- לעודד חסכון

### 1.2 לחברה נכון למועד כתיבת הדו"ח מכהנים בדירקטוריון החברה שני

#### דירקטורים

מר עבד אלסלאם דראושה - יו"ר דירקטוריון, מזכיר מעוצה מקומית איכסאל;  
רו"ח ראיך מרואת – חבר דירקטוריון;  
אינג' ח'אלד עתאמלה – מנכ"ל תאגיד,



## 2- נתוני אספקת מים

### 2.1: צריכה

תאגיד מים הרי נצרת הוא אחראי על אספקת מים בחמשת הישובים : נצרת, ריינה, יפיע, עילוט ואכסאל .

### **צריכת המים בשנת 2015 עמדה על 7,482,856 מ"ק .**

### 2.2 פחת מים

פחת מים, בהגדרתו הבסיסית הינו ההפרש בין כמות המים שרוכש הישוב מ "מקורות" או מבארות רשות המים, לכמות המים שהוא מוכר לצרכני הקצה השונים שלו.

### 2.3 פחת גביה

פחת גביה הינו ההפרש בין סך החיובים לסך גביה בפועל .

**להלן נתונים בגין כמות המים שסופקה ע"י התאגיד ונתונים לגבי פחת מים ופחת גביה :**

שנים	2015	2014
כמות המים שנמכרה	7,482,856	7,310,398
פחת מים	22.4%	22.26%
פחת גביה בגין השנה השוטפת	31%	30%
פחת גביה מצטבר עד השנה הקודמת	13%	14%



כמות מדי המים בתאגיד הנם פועל יוצא סה"כ כמות הצרכנים המקבלים שירותים מתאגיד המים ורשומים במערכת הגביה .

**להלן כמות מדי המים בשנים 2014 ו 2015 :**

מס צרכנים 2015	מס צרכנים 2014	סוג צרכן
26,128	25,986	מגורים
52	40	גינון
377	335	מוסדות
7	7	בית חולים
1,804	1,701	מסחר
821	448	בניה
169	129	אחר
17	19	תעשייה בהקצבה
9	32	חקלאות
29,384	28,697	סה"כ

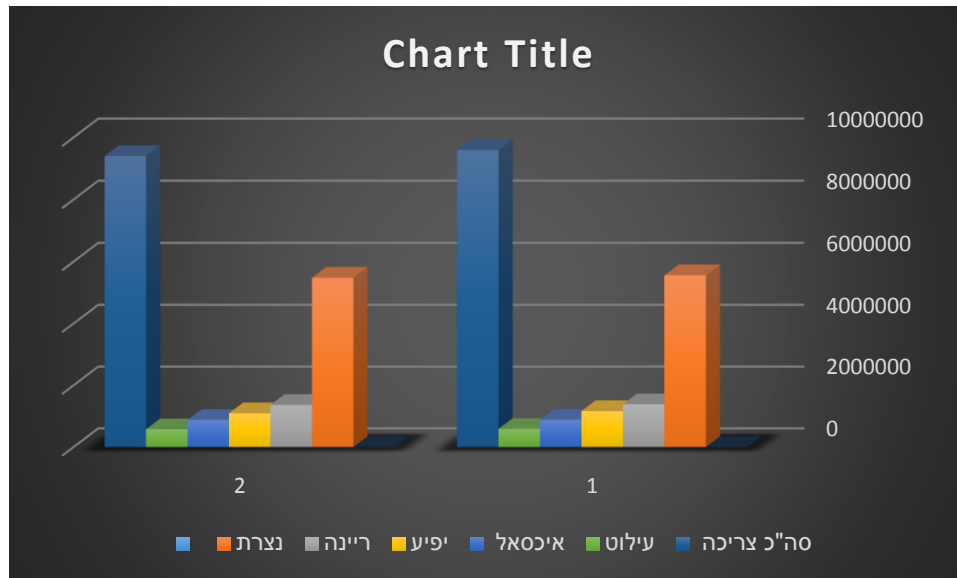




**4. מקורות המים של החברה**

להלן כמויות המים שנרכשו במסגרת הספקת המים בחמשת היישובים בשנים 2014 ו 2015

צריכת מים 2014	צריכת מים 2015	
5,479,918	5,561,721	נצרת
1,366,975	1,388,764	ריינה
1,095,320	1,166,885	יפיע
882,801	888,337	איכסאל
578,635	590,619	עילוט
<b>9403649</b>	<b>9,596,326</b>	<b>סה"כ צריכה</b>



## 5. השלכות סביבתיות

رابطة جبال الناصرة تاغيد هري ناصرة  
مشروع مياه وصرف صحي

התאגיד פועל לפי הסטנדרטים הגבוהים ביותר ואף הוסמך על פי תקן ISO9001 כל עובדי התאגיד החנם מיומנים ומנוסים כל אחד בתחומו.

### 5.1 ביו

שפכים סינטיטיים : שפכי חמשת היישובים מוזרמים למטשים הבאים :

- 70% מהעיר נצרת מוזרם למטי"ש תל עדשים.
- 30% מהעיר נצרת מוזרם למטי"ש הסוללים.
- כל היישוב עילוט מוזרם למטי"ש הסוללים.
- כל היישוב ריינה מוזרם למטי"ש הסוללים.
- כל היישוב אכסאל מוזרם למטי"ש דברת .
- כ- 80% מהיישוב יפיע מוזרם למטי"ש תל עדשים.
- כ- 20% מהיישוב יפיע מוזרם למטי"ש גיניגר.

**המטי"שים האלה נמצאים בשלבים שונים של שדרוגים והקמה לפני תקנות בריאות העם (ביו):**

**מטי"ש תל עדשים :** הסתיים שדרוג מודול ראשון שניוני של 10,000 קוב/יום מתוך כ- 14000 מק"ב/יום בכוננת התאגיד עם שאר השותפים למטי"ש להמשיך בשדרוג לפי תקנות בריאות העם. מתוכנן להפוך את המטי"ש בשנתיים הקרובות לטיפול מינברינאלי , ל- 18,000 מ"ק/יום.

**מטי"ש דברת:** התאגיד גייס תקציב של כ- 20 מלש"ח לשדרוג המטי"ש לרמה שלישונית , בספיקה של 12,000 קוב/יום, בשותפות עם תאגידיים וגופים אחרים.

**מטי"ש הסוללים:** התאגיד בשותפות עם תאגידיים וגופים אחרים נמצא בהליך של בניית מודול נוסף MBR בספיקה של 3,500 קוב/יום.

התאגיד יזום עם השותפים שידרוג נוסף לעוד מודול של – 4,000 מ"ק/יום.

**מטי"ש גיניגר:** הוחלט ע"י רשות המים לבטל מטי"ש זה ולהעביר את כל השפכים למטי"ש עפולה. מטי"ש עפולה נמצא בתכנון וחלק התאגיד כ- 6%.





**5.2. בקרת שפכי תעשייה:**

התאגיד מבצע פעולות ניטור ואכיפה על הזרמת שפכי תעשייה במפעלים וזאת במטרה לצמצם את הזרמת השפכים הפוגעים ברשת הביוב העירונית ופעילות במכוני הטיהור. והכל לפי תכנית ניטור שפכים שהוכנה ע"י תאגיד הרי נצרת ואושרה ע"י המשרד להגנת הסביבה.

**5.3 איכות המים**

להלן מוצגות תוצאות הבדיקות הכימיות והמיקרוביאליות שבוצעו בשנת 2015 בתאגיד הרי נצרת, כפוף לחובת דיווח ויידוע הציבור כאמור בחוק תיקון פקודת העיריות (מס' 75) התשס"א - 2001.

✓ אחוז ביצוע הדיגום עומד על 100%

שם	מיקום הנק'	מס' דגימות מתוכנן	מס' דגימות שבוצעו בפועל	אחוז ביצוע	מס' דגימות תקינות	מס' דגימות חריגות	אחוז חריגה
נצרת	רשת	1215	1215	100%	1215	0	0
	ח"צ	300	300	100%	300	0	0
	יציאה מבריכה	100	100	100%	100	0	0
ריינה	רשת	96	96	100%	96	0	0
	ח"צ	24	24	100%	24	0	0
	יציאה מבריכה	24	24	100%	24	0	0
איכסאל	רשת	66	66	100%	66	0	0
	יציאה מבריכה	13	13	100%	13	0	0
יפיע	רשת	113	113	100%	113	0	0
	ח"צ	26	26	100%	26	0	0
	יציאה מבריכה	26	26	100%	26	0	0
עילוט	רשת	70	70	100%	70	0	0
	ח"צ	56	56	100%	56	0	0

## 6. השקעות

התאגיד השקיע בשנת 2015 כ- 28 מלש"ח בתשתיות מים וביוב, בחמשת היישובים, כללו בין היתר:

- תחילת הרחבת מט"ש סוללים.
- ביצוע מערכת ביוב בשכונת לאטין





בשלוש השנים 2016-2018 התאגיד מתכנן להשקיע לביטוח תשתיות למים וביוב כ- 130 מלש"ח שיכללו בין היתר :

- הרחבת מט"ש הסוללים. (כ- 30 מלש"ח)
- הקמת מט"ש דברת. (כ- 20 מלש"ח)
- המשך שדרוג מט"ש תל עדשים. (כ- 36 מלש"ח)
- בניית בריכה חדשה בעילוט. (כ- מליון ₪)
- בניית בריכה חדשה בנצרת בשכונת הגליל. (כ- 3.5 מלש"ח)
- פיתוח אזור תעשייה צפוני בנצרת בשותפות עם גופים אחרים. (כ- 6 מלש"ח)
- המשך התבייבות, לבתים לא מחוברים למערכת הביוב ביישובי התאגיד. (כ- 2 מלש"ח)
- ביצוע שדרוג שתי תחנות שאיבה לביוב בעילוט ובאכסאל. (כ- 6 מלש"ח)
- המשך ביצוע שדרוג מערכת מים וביוב בחלק מהעיר העתיקה בנצרת (שכי לטיין). (כ- 6 מלש"ח)
- המשך ביצוע קווי מים וביוב בשכונות חדשות ביישובי התאגיד (פיתוח). (כ- 3 מלש"ח)
- ביצוע מערכת קריאה מרחוק של מדי המים בעלות של כ- 13 מלש"ח .
- ביצוע מערכת פיקוד ובקרה ואבטחה אלקטרונית בעלות של כ- 3 מלש"ח.





## 6.1 פרויקט קר"מ ( קריאת מדים מרחוק )

בשנת 2015 הושלמה החלפת כל מדי מים ביפיע, איכסאל, ריינה, עילט ו 3 אזורים בנצרת . מערכת זו הופכת תהליך קריאות מדויק יותר ואמין יותר . המערכת מאפשרת שכבת סיוע נוספת, שמתרחשת כאשר המערכת הממוחשבת מזהה חריגות משמעותיות בצריכת מים לאורך מספר ימים. עם זיהוי צריכה חריגה שכזו, המערכת מנפיקה התראה לתושבים, על החריגה שהתגלתה. מכאן והלאה, התושבים יכולים לבדוק האם מקור החריגה ידוע להם או שהמקור אינו ידוע, ויש לבדוק נזילה. המערכת מעבירה נתונים על צריכה חריגה מדי יום ומנפיקה מכתבים לתושבים אשר אנו חושדים כי עשויה להיות בביתם נזילה. כאשר אנו מזהים צריכה חריגה מאוד, אנו מתקשרים לתושבים ומיידעים אותם באופן מיידי, ואף מגיעים לבתיהם ומשאירים שם הודעה אם לא הצלחנו להשיג אותם בטלפון.



## 6.2 פרויקט GIS

رابطة جبال الناصرة تاغيد هري ناصرة  
مشروع مياه وصرف صحي

המערכות היא כלי לשימוש הנדסי יומיומי, לצורך ביצוע ותכנון עבודות בתשתית המים והביוב, כמו גם כלי במצבי חירום. ניתן למצוא בה מיקומים של אביזרים שונים ברשתות המים והביוב כגון: מדי מים, מגופים, ברזי כיבוי אש, שוחות ביוב ועוד. המערכת מתעדת את גיל הצנרת, קוטר, החומרים מהם היא עשויה, תיקונים שהתבצעו בעבר, ועוד פרמטרים רבים המשמשים מאגר מידע ממוחשב ומעודכן לכל תחום המים והביוב. המערכת נותנת מענה גם בתיאום עבודות מול גורמים אחרים להם תשתיות בעיר כמו חברת חשמל, חברות הכבלים, ועוד. המערכת מאפשרת ביצוע העבודות תוך צמצום מקרי נזק לתשתיות.

## 6.3 הערכות לחירום

בשנת 2015 תורגל התאגיד במסגרת נקודת מפנה 15. התאגיד שלט וניהל את כלל האירועים דרך חדר מצב שהוקם בתאגיד. חדר המצב קיבל דווחים ועדכונים מכל הרשויות ונציגי השטח השונים. בתרגיל תורגלו כל עובדי התאגיד לפי תפקידם בשעת החירום.







رابطة جبال الناصرة تاغيڊ هري نצרת  
مشاربع مياء وصرف صحي م.ش. مفعلي ميم وبیوب بع"م





## 7. שימושים, תקלות, הפסקות מים:

### 7.1 מערכת המים

במהלך שנת הדיווח תועדו כלל התקלות /פניות שאירעו ברשת המים, על פי סוגיהן

לאורך השנה. בטבלה הבאה מוצגים נתונים אלה בסיכום שנתי:

מספר הפעמים שבהן התרחש	מהות המפגע ומיקומו
0	הפסקות מים כלליות (למעלה מ- 12 שעות רצופות)
0	זיהום במקור המים
0	לחץ מים גבוה מ- 6 אטמ'
0	לחץ מים נמוך מ- 2.5 אטמ'
0	הלמי מים
0	ירידה בלתי סבירה במפלסי מים בבריכות
739	פיצוץ בצינורות עד 2"
113	פיצוץ בצינורות 3" - 6"
12	פיצוץ בצינורות מעל 6"
0	תקלות בחנוכיות מדי מים
864	סה"כ



## 7.2 מערכת ביוב

رابطة جبال الناصرة تاغيد هري ناصرة  
مشروع مياه وصرف صحي

במהלך שנת הדיור תועדו כלל התקלות, שאירעו ברשת הביוב, על פי סוגי התקלות

לאורך השנה, לרבות התיקונים שבוצעו.

מספר הפעמים שבהן התרחש	מהות המפגע
4082	פתיחת סתימות ביוב ציבורי
194	תיקוני שבר במערכת ביוב
338	תיקון מכסים שבורים
721	מס' שאיבות
88	טיפול במבנים



## 8. איכות השירות לצרכן

رابطة جبال الناصرة תאגיד הרי נצרת  
مشاريع مياه وصرف صحي - مرفق مفعلي مياه وبيوت بعيم

### 8.1 פרטי התקשרות עם החברה

אנו בתאגיד הרי נצרת פועלים על מנת לספק לתושבים, בעלי העסקים שירותי מים וביוב איכותיים, רציפים ולאורך זמן .

אספקת מידע נגיש וברור ללקוחות התאגיד היא חלק מהותי ממתן שירות איכותי, ועל כן העמדנו לרשותכם מגוון אפשרויות שבאמצעותן תוכלו לפנות אלינו בכל נושא שעולה על דעתכם, בזמן ובדרך הנוחה לכם. המוקדים שלנו מאוישים על ידי אנשי שירות מיומנים ומקצועיים שעברו הכשרות מתאימות, ויספקו לכם מענה מקצועי ו מייד י :

**מוקד שירות טלפוני בנושא מידע כללי, תשלומים ובירורי תשלום** - מענה אנושי של נציג התאגיד בכל הקשור למידע כללי ולתשלום חשבון המים .

**מספר טלפון : 04-6450424 או 046085901**

**מספר חינם : 1-800-201040**

www.hari-nazareth.org.il  
טל. 046-450-424 • 04-6085-901  
פקס. 04-6085-909  
מוקד טלפוני. 1-800-201-040  
מוקד תקלות  
1-800-201-044 • 04-6015727



رابطة جبال الناصرة  
مشاريع مياه وصرف صحي  
8:2. מרכז קבלת קהל .

### 1. סניף ראשי-נצרת

יום ב' - ד', ו': 08:30 - 15:30

כתובת : בבניין רויאל עבאס טל" - 046085901 **S**

### 2. סניף גביה ראשי

יום ב' - ד' 08:30 - 16:30

יום ו' : 08:00 - 13:00

ש' : שעות 8:00 - 15:30

כתובת : בבניין עזאת סלימאן טל" - 04-6450424 **S**

### 3. סניף ריינה

טל" - 046470017 **S**

יום ב' ו-ד' שעות 8:30 - 15:00

### 4. סניף איכסאל

טל" - 04-6570012 **S**

יום ב' ו-ד' שעות 8:30 - 15:00

### 5. סניף עילוט

טל" - 04-6567335 **S**

יום ג' ו-ה' שעות 8:30 - 15:00



6. סניף יפיע

046084346  
رابطة جبال الناصرة  
مشاريع مياه وصرف صحي

יום ג' ו-ה' שעות 8:30 - 15:00

### 8.3 פניות בכתב

ניתן לפנות אלינו בכל נושא גם בכתב, באמצעות דואר או פקס. על מנת שנוכל לספק לכם שירות יעיל ומהיר, חשוב שתציינו את הפרטים הבאים:

- תיאור בקצרה של מהות הפניה .
- מספר המשלם ומספר התקנה המופיעים בצדו השמאלי של חשבון המים .
- טלפון לבירורים בעת הצורך.
- כתובתכם המדויקת.

כתובתנו : ת"ד 2286 נצרת מיקוד 16100  
מספר פקס : 04-6085909

### 8.4 אתר האינטרנט של החברה

אתר התאגיד שודרג והונגש לפי תקנות נגישות ציבור לרווחת התושבים, האתר מאפשר לצרכנים כמעט את כל הפעילות ללא כל צורך להגיע למרכזי השירות השונים. האתר מאפשר לבצע תשלומים, להוריד טפסים שונים כגון: דיווח על מספר נפשות, בקשה לחיבור מד מים חדש בנכס, החלפת משלמים, בורות מדמים וכן בקשה להקלה בנוזילה קיימת. ומופיע מידע נרחב בנושא פעילות תאגיד הרי נצרת, צריכת מים, תשתיות, תעריפים ותשלומים.

### 8.5. רכז נגישות

رابطة جبال الناصرة تاגיד הרי נצרת  
مشروع مياه وصرف صحي  
מפעלי מים וביוב בע"מ

לקבלת מידע בנושא נגישות ניתן לפנות גב' מחרום איאת, מנהל קשרי לקוחות ורכזת נגישות

בטל : 04-6085901 או 1800201040 או במייל [ayat@hari-nazareth.org.il](mailto:ayat@hari-nazareth.org.il)

מידע רחב בנושאי נגישות שונים ניתן למצוא גם באתר של נציבות שוויון זכויות לאנשים עם

מוגבלות" במשרד המשפטים.

### 8.6 פניות ציבור בכתב

כתובת לשליחת פניות בכתב בלבד, חברת תאגיד הרי נצרת, ת.ד. 2286 נצרת 16100

מספר פקס לשליחת פניות ציבור 04-6085909

ניתן לפנות גם בדואר אלקטרוני :

שירות [contactus@hari-nazareth.org.il](mailto:contactus@hari-nazareth.org.il)

תקלות : [moked@hari-nazareth.org.il](mailto:moked@hari-nazareth.org.il)

עדכון מס' נפשות: [edkon@hari-nazareth.org.il](mailto:edkon@hari-nazareth.org.il)



**8.7 נתוני מספר הפניות שהתקבלו בחברה במהלך שנת 2014**

פרונטלי	טלפוני	סוג פניה
99,854	31,381	כמות פניות בסה"כ
10:09	1:42	ממוצע זמן המתנה בדקות

**להלן ריכוז נתוני פילוח הפניות לפי נושא פנייה.**

פרונטלי	טלפוני	סוג פניה
1081	343	עדכון פרטי הצרכן
520	1523	ערעורים
637	2430	פניות ציבור
83948	4123	תשלומים
3868	5862	תשתיות
9800	17100	שונות



## 9. הסבר בדבר אופן עריכת החשבון התקופתי:



### להלן הסבר בדבר אופן עריכת החשבון התקופתי:

תעריפי המים אחידים בכל הארץ ונקבעים על ידי רשות המים. סכום החיוב הינו מכפלה של כמויות המים שנצרכו בתקופת החשבון בתעריפי המים, כמצוין על גבי החשבון. חשבון המים נשלח לבתי התושבים אחת לחודשיים.

**כמויות צריכת המים:** נקבעת על פי קריאות מד מים. ההפרש בין הקריאה הנוכחית לקריאה הקודמת קובע את כמות הצריכה ביחידות מ"ק נכון ליום הקריאה. כאשר לא ניתן לקרוא את מד המים נקבעת הצריכה עפ"י הערכה.

**תעריפי המים והביוב:** תעריפי המים והביוב נקבעים ע"י רשות המים. תאגיד הרי נצרת גובה התעריפים ע"פ חוק. ע"פ הכללים שקבעה רשות המים, צריכה ביתית מחויבת לפי שני תעריפים

**תעריף נמוך:** לכל צרכן מוכרת כמות צריכה המחושבת בהתאם למספר הנפשות \* 3.5 קו"ב לחודש, כלומר 7 קו"ב לחודשיים.

**התעריף גבוה:** מחושב על הכמות השולית. כלומר עבור כמות העולה על 7 קו"ב לנפש לחודשיים.

**מספר הנפשות המוכר:** מספר הנפשות המתגוררות ביחידת הדיור והמדווה על ידי הצרכן לחברה. הדיווח ייעשה באמצעות הצהרה בכתב בדבר נכונות הפרטים, בצירוף צילום ספח תעודת הזהות בה רשומים דיירי הבית, הכל בהתאם לכללים. עם כל שינוי/עדכון במצב המשפחתי, יש למלא הצהרה חדשה ולהוסיף את הספח



**צריכה פרטית:** כמות המים שנצרכה על ידי הצרכן, שהינה ההפרש בין הקריאה הנוכחית והקריאה הקודמת שנקראה במד המים הפרטי (משויך) לצריכה זו יתווספו הפרשי מדידה.

**סוג קריאה:** מפרט האם כמות הצריכה לחיוב נעשתה לפי קריאת מד המים בפועל, או על פי הערכה. הערכה נעשית, בין השאר, במקרים שבהם אין גישה למד המים ו/או מד המים אינו תקין ו/או ישנו חשש שאינו תקין, ובמקרים שבהם לא מותקן מד מים בנכס. במקרה של הערכה, תפורט בחשבון הסיבה לביצוע ההערכה.

**הפרשי מדידה (כולל צריכת מים משותפת):** ההפרש בין כמות המים שעברה במד המים הראשי בנכס, לבין הכמות המים שנמדדה בסך כל המדים הפרטיים בנכס, באותה תקופת חיוב. הפרשי המדידה מחולקים בין כל הצרכנים בנכס, והחלק היחסי כאמור מתווסף לצריכת המים הפרטית. הפרשי מדידה נובעים בין השאר, משימוש בצנרת הראשית לצרכים המשותפים של כל הבניין, כגון לצורך תחזוקת רכוש משותף, שטיפה, השקיית גינה ועוד. לעיתים נובעים הפרשי המדידה מנזילות בצנרת המים המשותפת.

**חיובי מזערי (דמי שימוש קבועים):** בהתאם לכללים שקבעה רשות המים, כל צרכן חייב בתשלום לפי צריכה מזערית של 3.5 מ"ק לחודשיים, אף אם צרך בפועל פחות מכך, או לא צרך מים כלל.