



מי רמת גן
תאגיד תשתיות המים

דו"ח סיכום לשנת 2015

בהתאם לכללי תאגידי מים וביוב (אמות מידה והוראות בעניין הרמה, הטיב והאיכות של השירותים שעל חברה לתת לצרכניה), תשע"א – 2011, תאגיד מי רמת גן מתכבד להגיש את הדו"ח השנתי בדבר פעילות התאגיד לשנת 2015.



רקע ומידע

חברי דירקטוריון

מר צחי זליכה

יו"ר הדירקטוריון

גב' דבורה חסיד

מר שאול לניאדו

מר אלדד פדהצור

עו"ד, עידית שחם

מר דוד מזרחי

גב' שרון גוילי

אודות החברה

תאגיד מי רמת גן הוקם ביולי 2012 בהתאם לחוק תאגידי המים. התאגיד אחראי לתפעול ולתחזוקה השוטפת של מערכת המים והביוב בכל רחבי העיר.

הצוותים המקצועיים שלנו דואגים להתקין קווי מים וביוב חדשים, לתקן תקלות בשטחים הציבוריים, לתת מענה לפניות התושבים וכמובן לניהול מערך שלם של בארות מים וחיבורים למקורות המים הארציים לרווחת כלל תושבי רמת גן. התאגיד אמון גם על פניות התושבים בכל הנוגע למים וביוב ולאכיפת התקנות הממשלתיות בתחום.

אנו גאים להיות אחד מתאגידי המים החסכוניים והיעילים בישראל כפי שניתן ללמוד מדו"חות שנתיים של רשות המים. התאגיד אף זוכה לציונים גבוהים במדדי השירות לציבור והוענקו לו 3 תעודות על ידי מכון התקנים הישראלי עבור התעדתו בשלושה תקנים: תקן ניהול איכות (ISO 9001), תקן ניהול סביבתי (ISO 14001) ותקן ניהול בב"ת - בטיחות ובריאות תעסוקתית (OHSAS 18001). בנוסף הוענק לתאגיד תו הזהב על עמידה בשלושת תקני האיכות.



פרטי התקשרות

tagid-maim@mei-rg.co.il



mei-rg.co.il



אפליקציית 'וואטר לי' -
תאגיד המים שלי



ברקוד להורדה

1-800-350-070

שעות פעילות מענה מוקד טלפוני:

ימים א' - ה' 08:00-20:30

יום ו' 08:00-13:00



מחלקת שירות לקוחות

רחוב אבא הלל 14 רמת גן, בניין בית עוז, קומה 7

שעות קבלת קהל: א', ג', ה': 8:00-13:00 | ב', ד': 8:00-18:00

מוקד דיווח תקלות: 109

איכות השירות, צרכנים וכמויות

במהלך 2015 התקבלו כ- 40,000 פניות במיילים ובפקסים.

במהלך 2015 התקבלו במוקד הטלפוני 243,500 פניות, מתוכם 132,350 בירורים והשאר תשלומים.

זמן ההמתנה הממוצע במהלך 2015:



1:21 דקות
במוקד התשלומים



1:36 דקות
במוקד הבירורים

מדיניות מי רמת גן הינה לשפר, באופן תמידי, את רמת השירות הניתנת ללקוחותיה. יישום מדיניות זו בא לידי ביטוי בהקצאת משאבים כספיים וניהוליים לטובת השירות, מעקב ובקרה שוטפים של הנהלת החברה, בנושא השירות ויישום קפדני של אמות המידה לשירות, כפי שנקבעו על ידי רשות המים.

איכות השירות, צרכנים וכמויות

לתאגיד "מי רמת גן" 67,617 צרכנים. מהם:

מגורים: 61,686	בתי חולים: 1
מסחר ומלאכה: 4,429	בתי מרחץ ומקוואות: 7
מוסדות עירוניים: 677	תעשייה בהקצבה: 6
גינון ציבורי: 527	חקלאות בהקצבה: 1
בנייה: 216	אחר: 67

במהלך 2015 סיפקה מי רמת גן
7,743,829 מ"ק מים מחיבורי מקורות
ו-4,353,680 מ"ק מים מבארות.

בסה"כ סופקו 12,097,509 מ"ק מים.

פחת המים בשנה זו עמד על 4.9%
(לעומת 3.3% ב-2014).

אחוז גבייה שוטף לשנת 2014: 86.55%

אחוז גבייה שוטף לשנת 2015: 82.91%

אחוז גבייה מצטבר בשנת 2015 עבור

שנת 2014: 94.68%

הסבר אודות חשבון המים



תאגיד מי רמת גן בע"מ
ח.פ. 514801547
ת.ד. 10610 רמת-גן

1 חשבון תקופתי-מים וביוב

חשבונית מס / קבלה מקור

מספר חשבונית	
עוסק מורשה	514801547
תאריך הדפסה	
מס' ימים בתקופה	2

שם המשלם	4	מס' משלם / עוסק מורשה
כתובת הנכס	5	מס' כרטיס מים
מס' כרטיס מים	3	מס' נכס
סוג שימוש	5	הודעות אישיות
מס' נפשות		
ת. עדכון מס' נפשות		
כמות זכאים להטבה		

אם טרם הצהרת על מס' הנפשות בנכס, הנך נדרש/ת לעשות כן. פרטים נוספים בגב העובר.

6 נתוני קריאה וצריכת מים

סוג מד מים	מס' מד מים	סיבת קריאה	קריאה קודמת	קריאה נוכחית	תאריך קריאה נוכחית	תוספת לקריאה	סוג קריאה (וגילוח/הערכה)	סיבת הערכה

סה"כ צריכה

צריכה פרטית (מ"ק)	8	הפרשי מדידה (מ"ק)	9	סה"כ לחיוב (מ"ק)
-------------------	---	-------------------	---	------------------

גרף התפלגות צריכה

פירוט חיובים

תעריף	1	2	3	4	5	6
כמות מים לחיוב (מ"ק)						
תעריף למ"ק (בש"ח, ללא מע"מ)						
סה"כ לחיוב (בש"ח, ללא מע"מ)						

פירוט חיובים / זיכויים

תאור השירות	תאור הפעולה	סה"כ ב-ש"ח

לתשלום עד מס' ספח 10 סה"כ לתשלום מע"מ

1 תקופת החשבון
חשבון המים נשלח לבתי הצרכנים אחת לחודשיים.

2 מספר ימים בתקופה
מציג את כמות הימים בפועל בגינם מחויב הצרכן בחשבון, כלומר מספר הימים שחלפו בין הקריאה הקודמת לקריאה הנוכחית.

3 מספר הנכס
תואם למספר הנכס בארנונה, כדי שהנתונים במערכת המחשוב של התאגיד יותאמו לנתונים במערכת המחשוב של העירייה.

4 מספר משלם
מספר ת.ז. או ח.פ. של מי שרשום בפנקסי התאגיד כמשלם.

5 מספר נפשות מוכר
מספר נפשות המדווח ע"י הצרכן לתאגיד בהתאם לכללי הדיווח כמפורט באתר התאגיד. חשבון המים של צרכן מים שלא העביר הצהרה על מספר נפשות יחושב לפי 2 נפשות מוכרות בלבד (ע"פ סעיף 23 לכללי תאגידי מים וביוב). באפשרות הצרכן לפנות לתאגיד בבקשה לשנות את מספר הנפשות המוכר, בצירוף האסמכתאות הנדרשות ע"פ הכללים.

6 צריכת המים
צריכת המים נקבעת על פי קריאת מד המים. ההפרש בין הקריאה הנוכחית לקריאה קודמת קובע את כמות הצריכה ביחידות מטר מעוקב נכון ליום הקריאה.

7 סוג הקריאה
מפרט האם כמות הצריכה לחיוב נעשתה לפי קריאת מד המים בפועל או על פי הערכה. הערכה נעשית במקרים בהם אין גישה למד המים בשל שער סגור, כלב הקשור בסמוך, שיחים המסתירים את מד המים וכו'. במקרה של הערכה תפורט בחשבון הסיבה לביצועה.

8 צריכה פרטית
הצריכה הנמדדת במד מים פרטי (דירתי) המשקפת את הצריכה ביחידת הצריכה (למשל בדירה או חנות) והמחושבת לפי ההפרש בין קריאה נוכחית וקריאה קודמת. לצריכה זו יתווספו הפרשי מדידה.

9 הפרשי מדידה
ההפרש בין כמות מים שעברה במד המים הראשי בנכס לבין כמות המים שעברה בכל המדים הדירתיים בנכס. הפרשי המדידה מחולקים בין כל הצרכנים בנכס והחלק היחסי כאמור מתווסף לצריכה הביתית לצריכה לכל דבר. הפרשי המדידה נובעים, בין השאר, משימוש בצנרת הראשית לצרכים המשותפים של הבניין כגון שטיפת חדרי מדרגות, השקיית הגינה ועוד.

10 מספר ספח
המספר המזהה של החשבונית במערכת. נועד לזהות את החשבון בעת תשלום טלפוני או דרך האינטרנט.



דוח איכות המים

מקורות המים (מ"ק/שנה)		אוכלוסיה (אלפי נפשות)	מקורות המים
4,353,680 בארות עירוניות	7,743,829 חברת "מקורות"	160,000 - כ	

הפקת מים ריאלית ופוטנציאלית* מבארות ב-5 השנים האחרונות * תפוקה פוטנציאלית מתבססת על ההנחה שכל אחת מהבארות בהפעלה יעילה מסוגלת לפעול כ-7000 שעות בשנה לפחות.

2015		2014		2013		2012		2011		תפוקה		שם הבאר	מספר סידורי
פוטנציאל ב-%	מ"ק	פוטנציאל ב-%	מ"ק	פוטנציאל ב-%	מ"ק	פוטנציאל ב-%	מ"ק	פוטנציאל ב-%	מ"ק	פוטנציאל מ"ק	מק"ש		
39.7%	388,570	35.3%	346,100	34.4%	336,870	25.7%	251,720	6.0%	58,780	980,000	140	אלישע	1
39.0%	437,230	20.7%	231,830	23.4%	262,440	30.0%	336,440	33.9%	379,150	1,120,000	160	גולד	2
43.5%	548,200	41.4%	521,200	41.2%	519,100	33.8%	425,300	40.1%	505,400	1,260,000	180	בר-אילן	3
52.1%	437,900	56.5%	474,500	53.7%	451,100	66.7%	560,030	60.3%	506,300	840,000	120	נורדאו	4
34.5%	386,700	30.7%	344,300	26.5%	297,200	28.7%	321,000	38.3%	428,800	1,120,000	160	אילת	5
43.2%	393,500	33.9%	308,600	29.5%	268,600	32.6%	296,300	34.1%	309,900	910,000	130	מפדה	6
29.2%	387,800	24.4%	324,700	33.6%	447,500	24.8%	329,800	28.2%	375,100	1,330,000	190	החי"ל	7
12.6%	48,600	21.0%	80,950	21.7%	83,500	35.1%	135,320	16.7%	64,430	385,000	55	גפן	8
58.3%	490,080	53.6%	450,220	48.9%	410,750	37.4%	314,210	57.7%	484,990	840,000	120	נחלת גנים	9
53.4%	710,000	29.7%	394,900	37.4%	498,000	27.7%	368,200	33.6%	446,800	1,330,000	190	פארק לאומי	10
0.1%	2,100	40.3%	747,800	35.1%	651,300	34.8%	646,400	45.6%	846,700	1,855,000	265	יוסף	11
11.0%	123,000	6.5%	73,100	7.4%	82,900	8.5%	95,300	8.6%	96,700	1,120,000	160	קריניצי	12

נקודות הדיגום במערך הספקת המים

מיקום נקודות הדיגום כפי שנקבעו בתאום עם משרד הבריאות

1.	
1	באר גולד רח' בן גוריון 109 פ' חץ
2	באר בר אילן רח' חורגין מול 31
3	באר קרית קריניצי
4	באר נורדאו רח' הבאר 2
5	באר הגפן רח' גאולים 1
6	באר אילת רח' בן אליעזר 7
7	באר הח"ל - גן יקיר
8	באר נווה יהושע רח' הירדן 103
9	באר באר נחלת גנים רח' בן גוריון 6
10	באר פארק - ספארי
11	באר אלישע רח' המאה ואחד 5
12	פארק מרום נווה בגינה
13	רח' האורנים 1 - כניסה לרמת אפעל
14	חיבור מקורות - דרום רמת אפעל, גינה
15	רח' מכון ירקון - כניסת מקורות
16	בוסטר רח' הרצל 47
17	כניסה פארק - ספארי

2.	
1	רח' הבנים 25
2	רח' הגלגל 47
3	רח' כנפי נשרים 11
4	רח' ירושלים 87
5	רח' האגדה 16
6	רח' צל הגבעה מול 14 מכון צל הגבעה
7	רח' מעלה השחר 13
8	רח' קציר מול 23
9	רח' בריכה עמק האלה 11
10	רח' יסמין 6 רמת אפעל
11	רח' ברקת 2 רמת אפעל
12	רח' הארזים - מגדל רמת אפעל
13	רח' מנדס/יעקב כהן
14	רח' המעגל 43
15	רח' המלאכה 8
16	רח' תובל 6
17	רח' הראשונים 15
18	רח' אלעזר 1
19	רח' העם הצרפתי 19
20	רח' החרוזים 24
21	רח' הדר 13
22	רח' בריכה גן שאול רח' מעלה הצופים מול 19

3.	
1	רח' מצפה פינת ליאן
2	רח' הגת 11
3	רח' אל על 2
4	רח' התמרים 7
5	רח' הרצל 27
6	רח' המבדיל 12
7	רח' המתמיד 34
8	רח' אלימלך 14
9	רח' רמבה 1
10	רח' רוקח 18
11	רח' פנחס 5
12	רח' התפוצות 60
13	רח' תפארת ישראל 8
14	רח' משה דיין 30
15	רח' הרב לוין 1
16	רח' החולה 13
17	רח' עוזיאל 109
18	רח' אלוף דוד 1
19	רח' ברנשטיין 7 - כפר מכביה
20	רח' המאה ואחד 26
21	רח' אלוף דוד 105
22	רח' שלם 16
23	רח' שלום עליכם 21

דו"ח שנתי: ממצאי בדיקת איכות מי שתייה ברמת-גן בדיקות בקטריולוגיות שבוצעו בתקופה 31/12/2015-01/01/2015

מספר סידורי	נקודת דיגום	מספר בדיקות		
		מתוכנן	בוצעו	חריגות
1	בארות - מי גלם	129	108	5
2	חיבורי מקורות/כניסה	80	80	0
3	רשת הספקה - אחרי טיפול	1296	1273	4
	סה"כ	1505	1461	9

סך הבדיקות שהצביעו על זיהום: 9 / 0.62%

בבדיקה חוזרת התברר כי איכות המים נמצאה תקינה במקומות שבהם התוצאות הצביעו על זיהום.

איכות המים שסופקו לשתייה לתושבי רמת-גן בהסתמך על תוצאות הבדיקות התבררה כטובה מאוד מבחינה מיקרוביאלית וראויה לשתייה. תקן מי שתייה קובע כי ב-100 מ"ל דוגמית מים לא ימצאו חיידקי קולי.

"החריגות טופלו על פי מקורן באמצעות: חיטוי עמודות הסינון, התקנת משאבת מינון, שטיפות, הכלרה ובמידת הצורך סגירת הבאר. החריגות שנמצאו ברשת אספקה טופלו ע"י פעולות כגון חיטוי מקור הזיהום, שריפת ברז הדיגום, הזרמת מים מוגברת במקור הזיהום, ריענון לבקבוקים וכן ריענון נהלי עבודת דוגם. בכל הדגומים החוזרים התקבלו תוצאות תקינות."

דוח איכות המים

ריכוז תוצאות בדיקות כימיות של מי הבארות וחיבורי מקורות

יסודות או תרכובות כימיות במי הבארות וחיבורי מקורות - תוצאות הבדיקות האחרונות*

(למעט בדיקות קרינה רדיואקטיבית המתבצעות בתדירות שנקבע בחוק)

מיקרומזהמים - חומרים אורגניים נדיפים VOC - מיקרוגרם/ליטר (PPB)

חומרים אי-אורגניים - (בעלי השפעה בריאותית) - מיקרוגרם/ליטר (PPB)

בארות		מירבי מותר בתקן ישראלי	מראה מקום עפ"י תקנות בריאות העם - התשי"ס	היסוד או התרכובת	מספר סידורי	בארות		מירבי מותר בתקן ישראלי	היסוד או התרכובת	מספר סידורי
מקסימום	מינימום					מקסימום	מינימום			
<MRL	<MRL	5	תוספת ראשונה, טבלה ב	Benzene	1	0.6	<MRL	10	Arsen - As	1
<MRL	<MRL	0.5	תוספת ראשונה, טבלה ב	Benzo(a)pyrene	2	94.6	<MRL	1.000	Barium - Ba	2
<MRL	<MRL	600	תוספת ראשונה, טבלה ב	Dichlorobenzene (1,2)	3	<MRL	<MRL	1	Mercury - Hg	3
<MRL	<MRL	75	תוספת ראשונה, טבלה ב	Dichlorobenzene (1,4)	4	2.9	<MRL	50	Chromium - Cr	4
0.40	<MRL	4	תוספת ראשונה, טבלה ב	Dichloroethane 1,2	5	<MRL	<MRL	20	Nickel - Ni	5
<MRL	<MRL	10	תוספת ראשונה, טבלה ב	Dichloroethylene 1,1	6	<MRL	<MRL	10	Selenium - Se	6
<MRL	<MRL	200	תוספת ראשונה, טבלה ב	Trichloroethane 1,1,1	7	<MRL	<MRL	10	Lead - Pb	7
0.60	<MRL	20	תוספת ראשונה, טבלה ב	Trichloroethylene	8	<MRL	<MRL	50	Cyanide - Cn	8
0.90	<MRL	10	תוספת ראשונה, טבלה ב	Tetrachloroethylene	9	<MRL	<MRL	5	Cadmium - Cd	9
0.70	<MRL	80	תוספת ראשונה, טבלה ב	Chloroform	10	<MRL	<MRL	100	Silver - ag	10
0.20	<MRL	4	תוספת ראשונה, טבלה ב	Carbon Tetrachloride	11	270	<MRL	1700	Fluoride - F	11
<MRL	<MRL	100.0	תוספת ראשונה, טבלה ב	Monochlorobenzene	12	61,600	15,300	70000	Nitrate - NO3	12
0.80	<MRL	700	תוספת ראשונה, טבלה ב	Toluene	13					
<MRL	<MRL	500	תוספת ראשונה, טבלה ב	Xylene	14					
<MRL	<MRL	50	תוספת ראשונה, טבלה ב	Styrene	15					

דוח איכות המים

ריכוז תוצאות בדיקות כימיות של מי הבארות (המשך) יסודות או תרכובות כימיות במי הבארות

חומרים בעלי השפעה אורגנולפטית (טעם, ריח וכו') מיליגרם/ליטר (PPM)

4

בארות		מירבי מותר בתקן ישראלי	היסוד או התרכובת	מספר סידורי
מקסימום	מינימום			
<MRL	<MRL	5	מיליגרם/ליטר Zinc - Zn אבץ	1
<MRL	<MRL	1	מיליגרם/ליטר Iron - Fe ברזל	2
54.5	14.0	250	מיליגרם/ליטר Sulphates - SO ₄ גופרה	3
683.0	317.0	אין תקן	מיליגרם/ליטר Dissolved Matter AT 180 כלל מוצקים	4
196.0	59.6	400	מיליגרם/ליטר Chloride - Cl כלורידים	5
<MRL	<MRL	1.4	מיליגרם/ליטר Copper - Cu נחושת	6
34.6	7.2	אין תקן	מיליגרם/ליטר Magnesium - Mg מגנזיום	7
<MRL	<MRL	0.2	מיליגרם/ליטר Manganese - Mn מנגן	8
110.0	58.5	אין תקן	מיליגרם/ליטר Calcium - Ca סידן	9

מיקרו מזהמים - קב. חומרי הדברה - מיקרוגרם/ליטר (PPB)

3

בארות		מירבי מותר בתקן ישראלי	מראה מקום עפ"י תקנות בריאות העם - התש"ס	היסוד או התרכובת	מספר סידורי
מקסימום	מינימום				
<MRL	<MRL	0.05	תוספת ראשונה, תבלה ב	Ethylene Di Bbromide אתילן די ברומיד	1
<MRL	<MRL	1	תוספת ראשונה, תבלה ב	Lindane לינדן	2
<MRL	<MRL	4	תוספת ראשונה, תבלה ב	Alachlor אלאכלור	3
<MRL	<MRL	0.4	תוספת ראשונה, תבלה ב	Heptaclor הפטאכלור	4
<MRL	<MRL	1	תוספת ראשונה, תבלה ב	Chlordane כלורדן	5
0.67	<MRL	2	תוספת ראשונה, תבלה ב	Atrazine אטרזין	6
<MRL	<MRL	0.30		1,2 Dibromo-3-Chloropropan 1.2 דיברומזנכלורופרופאן	7

* MRL: Minimum Quantiation Level - סף הגילוי הכמותי של החומר

שיבושים ותקלות

פירוט פניות צרכנים - שיבושים ותקלות 2015

ביוב

כמות הפניות	נושא	
96	אי סיום עבודה	1
33	בור ספיגה/רקב בכביש/מדרכה	2
4	ביצוע שאיבה במקום ציבורי	3
106	הסדרת קו ביוב עירוני	4
284	מכסה ביוב לא תקין/תא ביקורת	5
109	מפגע ריחות ביוב	6
8	נזק לרכוש פרטי עקב עבודות קבלן	7
1437	סתימת ביוב עירונית	8
77	עבודה מתמשכת עקב תלונה	9
101	תלונה על עבודת קבלן	10
105	שונות	11
2360	סה"כ	

מים

כמות הפניות	נושא	
0	בזבוז מים	1
0	ברז הידרנט לא תקין/פגיעה בברז כיבוי	2
2	הארקה בשעון המים	3
0	התחברות ללא מד מים	4
71	חול במים	5
6	חיבור מים	6
160	לחץ מים לא תקין	7
251	מגוף מים לא תקין - שיבר ראשי לא תקין	8
469	מד מים פגום - שעון מים	9
22	מכסה מגוף/מים שביר	10
6	מפגעי קבלן צנרת מים	11
0	נזילה עקב עבודה	12
140	נזילת ברז כיבוי	13
856	נזילה	14
0	נזילת מים לפני השעון + חיבור בית	15
34	פיצוץ מים משני - פרטי	16
1	פיצוץ מים ראשי - מעבר כביש	17
36	פיצוץ מים ראשי - קו ראשי	18
251	ראש ברז פגום - שיבר ראשי	19
195	תיקון ריצוף + אי סיום עבודה	20
23	איכות מים - כלור במים	21
316	תקלות שונות	22
180	תקלה באספקת מים בברזים	23
4	אזיר במים	24
5	גניבת מד מים	25
3028	סה"כ	

השלכות סביבתיות

התאגיד פועל בסטנדרטים הסביבתיים המחמירים ביותר ומפקח על כל היבט סביבתי הן בתחום המים, הן בתחום הביוב והן בתחום הזרמת שפכים תעשייתיים. מתקני השאיבה מתוחזקים באופן שוטף ובכלל זה מתבצע הליך טיפול מהיר בכל תקלה במערכת דוגמת גלישת ביוב כתוצאה מהשלכת פסולת שאינה מתכלה. התאגיד מיישם תקנות ניטור שפכי תעשייה ופועל להעלאת המודעות לתקנות החדשות בקרב מפעלים בתחומי העיר. התאגיד מדווח באופן שוטף על איכות המים, אמון על היבטים שונים של מניעת מפגעי רעש, ריחות וזיהום מקורות מים.



השקעות בתשתיות מים וביוב

מחלקת מים - השקעות מול ביצוע בפועל במהלך 2015

קווי מים - שיקום ושדרוג	תקצוב מתוך תכנית השקעות לשנת 2015	ביצוע בפועל 2015
1 נווה יהושע (קטע ארנון-עליה שלישית)	820,000 ₪	568,583 ₪
2 רח' סנהדרין - השלמה לאחר פינוי תוואי	90,000 ₪	0 ₪
3 רח' הירקון חדש ושוהם	520,000 ₪	0 ₪
4 קו מים בתוואי צומת עלית - ז'בוטינסקי - ביאליק - נורדאו	3,100,000 ₪	3,580,588 ₪
5 רח' בן גוריון - קטע הצלע - ז'בוטינסקי תוואי: הצלע-הפודים-סוקולוב-ז'בוטינסקי	3,000,000 ₪	1,436,531 ₪
6 רח' הדקלים, הרימון, חרות, מעלה השואבה, סטרומה	900,000 ₪	1,215,760 ₪
7 רח' תרע"ד, תש"י, תרפ"ב, צבי	600,000 ₪	0 ₪
8 רח' שועלי שמשון	250,000 ₪	0 ₪
9 רח' רות, אביגיל, רחובות הנהר, יהודית, יואב, איתמר	1,000,000 ₪	44,591 ₪
10 רח' רוקח 86-100	250,000 ₪	406,400 ₪
11 מאיר בעל הנס	370,937 ₪	310,183 ₪
12 הגפן	509,914 ₪	372,203 ₪
13 בן אליעזר 2	407,440 ₪	169,319 ₪
14 אלומות	0 ₪	129,714 ₪
15 נבטים	0 ₪	113,189 ₪
16 התדהר	0 ₪	135,150 ₪
17 האתרונג	0 ₪	138,339 ₪
18 יהושפט	0 ₪	83,389 ₪
סה"כ	11,818,291 ₪	8,703,939 ₪

השקעות בתשתיות מים וביוב

מחלקת ביוב - השקעות מול ביצוע בפועל במהלך 2015

קווי ביוב - שיקום ושדרוג	תקצוב מתוך תכנית השקעות לשנת 2015	ביצוע בפועל 2015
24 אבא הלל	5,400,000 ₪	2,409 ₪
25 המרגנית	1,590,621 ₪	958,128 ₪
26 מאיר בעל הנס	0 ₪	3,295 ₪
27 אביגיל	0 ₪	341,802 ₪
28 באר מגן נורדאו	0 ₪	177,552 ₪
29 הראבע	0 ₪	811,995 ₪
30 בית אבות רמת אפעל	0 ₪	412,149 ₪
31 התפוצות	0 ₪	94,102 ₪
32 תע"י	0 ₪	354,721 ₪
33 התקווה	0 ₪	77,934 ₪
34 נחלת גנים	0 ₪	253,479 ₪
35 מגן באר החיל	0 ₪	304,576 ₪
36 מגן באר אלישע	0 ₪	586,547 ₪
37 מגן גאולים	0 ₪	134,240 ₪
38 רימלט	0 ₪	284,855 ₪
39 מלכי צדק	0 ₪	279,531 ₪
40 החוגה	0 ₪	100,255 ₪
41 תל השומר	0 ₪	261,391 ₪
42 איתמר	0 ₪	105,592 ₪
43 בית שמאי	0 ₪	301,853 ₪
44 אורי ניסן	0 ₪	90,013 ₪
סה"כ קווי ביוב - שיקום ושדרוג	35,534,305 ₪	16,187,468 ₪

קווי ביוב - שיקום ושדרוג	תקצוב מתוך תכנית השקעות לשנת 2015	ביצוע בפועל 2015
1 בן אליעזר	1,500,000 ₪	1,459,184 ₪
2 הרצל	1,700,000 ₪	1,872,833 ₪
3 נווה יהושע הירדן עד הארז	1,500,000 ₪	1,915,359 ₪
4 וואדי כופר אלרום עד אלוף שדה	7,500,000 ₪	1,049,163 ₪
5 בן אליעזר הכבאים הירדן	1,600,000 ₪	0 ₪
6 שז"ר - מאין מוצא עד נשיאי ישראל	1,500,000 ₪	0 ₪
7 יוסף צבי מבית 2-34	750,000 ₪	244,782 ₪
8 מרדכי	450,000 ₪	406,336 ₪
9 אנקורים	150,000 ₪	204,463 ₪
10 הזמיר	450,000 ₪	0 ₪
11 הדרורים	300,000 ₪	280,460 ₪
12 אצל בקטע הירדן בן אליעזר	750,000 ₪	46,439 ₪
13 בן גוריון הצלע הפודים	450,000 ₪	144,148 ₪
14 אלוף דוד בקטע גבעתי רזיאל	900,000 ₪	1,042,163 ₪
15 תובל	750,000 ₪	38,958 ₪
16 רוקח מערב/מזרח	1,200,000 ₪	75,866 ₪
17 חיבת ציון	1,000,000 ₪	38,360 ₪
18 הירדן בין נווה יהושע לבן אליעזר	500,000 ₪	0 ₪
19 השר משה חד נס הרא"ה	0 ₪	0 ₪
20 באר בר אילן - שרוול רדיוס מגן	1,260,000 ₪	764,459 ₪
21 באר גולד - שרוול רדיוס מגן	950,000 ₪	559,888 ₪
22 באר אילת - שרוול רדיוס מגן	450,000 ₪	108,188 ₪
23 כרמלי אלוף דוד עד המאה ואחד	2,933,684 ₪	0 ₪

פיתוח השקעות

ריכוז מים וביוב - השקעות מול ביצוע בפועל

2015 ביצוע בפועל	תכנית השקעות	
8,703,939 ₪	11,818,291 ₪	שיקום מים
16,187,468 ₪	35,534,305 ₪	שיקום ביוב
24,891,407 ₪	47,352,596 ₪	סה"כ שיקום מים וביוב

השקעות מתוכננות

השקעות מתוכננות - מים

פרויקט	תקציב	הערות/סטטוס
1 נווה יהושע (קטע ארנון-עליה עלישית)	₪ 600,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
2 נווה יהושע קטע ארז - החולה, קטע נוסף מול בית 55 הרחבת כביש	₪ 100,000	
3 רח' סנהדרין - השלמה לאחר פינוי תוואי	₪ 50,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש. לסיים לאחר הריסת 2 בנינים
4 פרויקט בורסה - רח' הרקון חדש ושוהם	₪ 520,000	החלפת קו מים, הוספת קו מים
5 רח' בן גוריון - קטע הצלע - ז'בוטינסקי תוואי: הצלע-הפודים-סוקולוב-ז'בוטינסקי	₪ 2,200,000	החלפת קו 8" ל-12" ו-16"
6 רח' תרע"ד, תש"י, תרפ"ב, צבי	₪ 600,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
7 רח' שועלי שמשון	₪ 250,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
8 רח' רות, אביגיל, רחובות הנהר, יהודית, יואב, איתמר	₪ 900,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
9 רח' החייל האלמוני, שד' הגבורים	₪ 250,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים.
10 רח' תל חי, מטולה, ראש פינה, באר אורה	₪ 700,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
11 רח' שאנן קטע קלאוזנר - קריניצי, הנגיד, אורה, אלכסנדר	₪ 600,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
12 שילוב רמת אפעל לרשת - שלב ב'	₪ 600,000	הנחת קו מים וחיבורי בתים ומעברי כביש
13 רח' הבנים, התנאים, רדק	₪ 600,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
14 רח' צל הגבעה	₪ 590,000	החלפת קו אסבסט 10" החלפת קו, חיבורי בתים.
15 רח' השומר, בני משה, השורה	₪ 500,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
16 רח' אמנון ותמר, חבצלת, בר כוכבא, אבישי	₪ 600,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
17 רח' תקוה, רח' הדר	₪ 1,000,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
18 פרויקט שכונ הצנחנים	₪ 400,000	הנחת קו מים וחיבורי בתים
19 שכונת בורחוב - תנועת המרי, רמז, קפלן, נחשון, חבר	₪ 1,200,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
20 רח' עודד	₪ 450,000	הנחת קו מים וחיבורי בתים
21 פרויקט מכון ירקון (הפרדה ל-2 איזורי לחץ)	₪ 350,000	
22 שכונה רמת עמידר	₪ 1,000,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
23 שכונת רמת חו	₪ 2,000,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
24 שכונת רמת השקמה	₪ 1,000,000	החלפת קו מים, חיבורי בתים ומעברי כביש.
עלות שיקום ושדרוג	₪ 17,060,000	
בריכת יד לבנים	₪ 11,450,000	
המשולש הגדול - הקמת בריכה+חיבור מקורות+2 מכוני מים	₪ 5,200,000	
עלות פיתוח	₪ 16,650,000	
סה"כ שיקום, שדרוג ופיתוח	₪ 33,710,000	

השקעות מתוכננות


השקעות מתוכננות - ביוב

פרויקט		
1	ואדי כופר	₪ 3,100,000
2	שיכון הצנחנים	₪ 2,000,000
3	תובל + הרקון החדש	₪ 2,000,000
4	העלייה השלישית	₪ 1,000,000
5	למד"ן עד זבוטינסקי	₪ 1,000,000
6	זבוטינסקי עד שבע תחנות	₪ 2,000,000
7	יהדות פילדלפיה - בקטע עזריאל שלום עליכם	₪ 300,000
8	שלם מכיכר פרדס עד אחד העם	₪ 400,000
9	חזון איש	₪ 600,000
10	חד נס הרא"ה החייל	₪ 500,000
11	החייל טרומן הרא"ה	₪ 700,000
12	יוסף הגילי זבוטינסקי יוספי	₪ 700,000
13	השר משה	₪ 600,000
14	זבוטינסקי עד קצר דרך התקווה	₪ 2,000,000
15	כרמלי	₪ 3,000,000
16	בן גוריון הרא"ה שד < ירושלים	₪ 1,000,000
17	בן גוריון זבוטינסקי אבא הלל	₪ 2,000,000
18	אסף	₪ 600,000
19	ארלוזורוב	₪ 1,500,000
20	השר משה חד נס הרא"ה	₪ 600,000
21	אלוף שדה דרך עודד דרך כביש הטייסים עד לשפד"ן	₪ 6,000,000
עלות שיקום ושדרוג		₪ 31,600,000

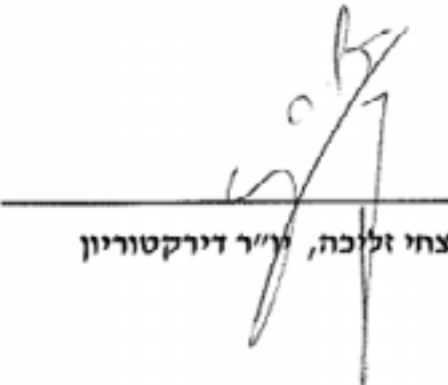


מי רמת גן
תאגיד תשתיות המים

בכבוד רב



רו"ח רונן אפשטיין, מנכ"ל



צחי זלובה, יו"ר דירקטוריון