



דו"ח איכות המים

לשנת 2013



תושבים יקרים,

אנו מתכבדים להגיש לכם את דו"ח איכות המים לשנת 2013. הדו"ח מפרט את מגוון הבדיקות והפעולות שביצענו בכדי להבטיח שגם השנה מי השתייה בשטח התאגיד יהיו ברמה הגבוהה ביותר.

בחבורת זו תמצאו גם פירוט רב על מגוון הפרויקטים והפעולות עליהם עמלנו בתקופה האחרונה במעיינות השרון: הקמת תחנות שאיבה למים, התקנת קווי מים בכלל הישובים, שדרוג תשתיות הביוב, גיבוש אמנת שירות חדשה בתחום שירות הלקוחות, פעילות קפדנית ונרחבת להורדת הפחת והעמקת הגבייה, פעילות להגנת הסביבה - בדמות פיקוח על הזרמת שפכים לא חוקית ומבצע כנגד התחברות לא חוקית למרזבים, מלחמה בחיבורים לא חוקיים לרשת המים, הרחבת מערך הבקרה ועוד.

בתקופה הקרובה נצא עם פרויקט הדגל של התאגיד: שדרוג נרחב של המכון לטיפול בשפכים. במשך תקופה ארוכה עמלנו על השגת האישורים הנדרשים לשדרוג ולאחרונה קיבלנו אור ירוק לפרויקט ובקרוב נצא למכרז אשר יגדיל את קיבולת המכון באופן ניכר. לתוכנית השדרוג השלכות חיוביות על האזור כולו היות ותוכניות להקמת מתחמי סגורים ומסחר רבות הותנו בשדרוג המתקן לטיפול בשפכים.

בהזמנתו זו אודה לעובדי מעיינות השרון אשר עמלים יום ולילה לחברי דירקטוריון התאגיד אשר עושים מלאכתם במסירות על מנת שתיהנו משירותי אספקת מים ושפכים ושירות לקוחות ברמה הגבוהה ביותר.

שלכם,

לוי סילוק | מנכ"ל



תושבים יקרים,

מוגש לכם בזאת דו"ח איכות המים לשנת 2013. הדו"ח מוגש לכם במסגרת מדיניות התאגיד לשקיפות ולשיתוף הציבור. אנו פועלים נמרצות לשמירה על איכות המים ואיכות הסביבה ומבצעים בדיקות איכות מים ושפכים על בסיס יומיומי בהתאם להנחיות המחמירות של משרד הבריאות. תוצאות הבדיקות מעידות כי המים המסופקים לתושבי חמשת הרשויות החברות בתאגיד הם באיכות גבוהה.

תאגיד מעיינות השרון החל לפעול בראשית שנת 2010. מיום הקמתו הקפדנו לפעול על פי סטנדרטים גבוהים בכדי שמשק המים והביוב ברשויות המקומיות החברות בו והשירות ללקוחות החברה יהיה מיטבי, ואכן אנו עומדים בסטנדרטים אלה ובד בבד שואפים לשיפור מתמיד.

כיו"ר הדירקטוריון אני פועל בכדי שתאגיד מעיינות השרון יהיה תאגיד מים וביוב ברמה מיטבית, לשם כך אנו משקיעים מיליוני ₪ בשדרוג תשתיות המים והביוב, בהקמת תחנות שאיבה לביוב, התקנת צנרת מים וביוב במתחמים חדשים, הערכות לשעת חירום ומיגון תשתיות והטמעת מערכות הולכה ובקרה מתקדמות בכדי לתת מענה לכל תקלה או פניה.

אנו שמים דגש רב על תחום שירות הלקוחות ופועלים בהתאם לאמות המידה המחמירות שקבעה רשות המים לתחום זה ואף מעבר לכך. נציגי שירות הלקוחות של התאגיד הינם עובדים אשר הוכשרו לתפקיד זה ונכונים לעמוד לרשותכם בכל דבר ועניין. אני מודה לחברי הדירקטוריון אשר עושים את עבודתם נאמנה למען התושבים ולמען פיתוח הישובים, שכה חשובים להם. אני מזמין אתכם לפנות אלי לצוות התאגיד ולנציגי שירות הלקוחות בכל שאלה בעיה או תלונה ואנו נעשה את המרב לעמוד לרשותכם.

בברכה,

עמוס זוארץ | יו"ר הדירקטוריון



התקנת קו מים לכפר הנוער הדסים

התאגיד יישם פרויקט להתקנת צנרת מים לכפר הנוער הדסים. העבודות התבצעו בעקבות פניית משרד הבריאות לתאגיד בבקשה לספק מים לכפר וזאת בשל העובדה כי קודם לביצוע העבודות סיפקה באר מים קטנה את צרכי הכפר. תכנון הקו נעשה בשיתוף מנהלי הדסים, מועצת אבן יהודה ומשרד הבריאות.



העתקת קו ביוב ראשי

הסתיימו עבודות להעתקת קו ביוב ראשי באזור התעשייה הישן של נתניה. העתקת הקו נועדה לאפשר לחברת החשמל לבצע פרויקט להתקנת קווי תאורה חדשים באזור.

מדובר בקו ביוב המהווה מקטע של ציר הולכה מרכזי המוביל שפכים מפרדסיה וכפר יונה למכון הטיפול בשפכים בבית חרות. העבודות בוצעו בשטח מורכב

מבחינה הנדסית היות וצנרת הביוב עוברת באזור תעשייה הומה בתושבים – ונדרשה חפירה חדשה בשטח זה להסטת קו הביוב מקווי החשמל באזור.



תחנת שאיבה במתחם יצחקי

הוקמה תחנת שאיבה חדישה ומתקדמת לביוב במתחם יצחקי בכפר יונה. התחנה הוקמה בשיטת הכיסון, אשר עיקרה חפירת השטח לעומק והנחת פלטות המרכיבות את התחנה מלמעלה למטה על גבי היסודות התומכים. ההקמה בשיטה זו קיצרה את זמן ההקמה בחצי שנה. עלות הקמת התחנה כ-5 מיליון ₪.

התחנה תשמש בפרויקט יצחקי בו עתידות לקום בסך הכל כ- 1,247 יחידות דיור וכן קניון חדיש ומשרדים בשטח של כשלוש עשרה אלף קילומטר. תאגיד מעיינות השרון והחברה הכלכלית כפר יונה מקימים את התשתיות הציבוריות במתחם הכוללות: תשתית תת קרקעית למים, ביוב, ניקוז ותאורה וכן מערכת כבישים ומדרכות, תאורה, גשרים, מכון ביוב, פארק עירוני ומערכת מצלמות שתורשת את השכונה.

מתקנים צנרת מים חדשה

צנרת מים חדשה הותקנה ברחובות: הגבעה והדרים באבן יהודה וסוקולוב בכפר יונה. עלות העבודות כמיליון וחצי ₪. התקנת הצנרת החדשה מאפשרת הולכת מים מיטבית זאת בנוסף לאיכות המים הטובה ממנה נהנים תושבים המתגוררים בישובים השותפים בתאגיד.





מפחיתים את הפחת ומגבירים גבייה

מאז הקמת התאגיד בראשית שנת 2010 יזם התאגיד פעילויות רבות להפחתת פחת המים ולהגברת הגבייה. כתוצאה מכך ירד שיעור הפחת מכ - 20% מיום הקמת התאגיד לכ - 10% כיום ושיעור הגבייה עלה מ-75% ל - 94%.

פחת מים הוא ההפרש שבין כמות המים הנקנית על ידי מקורות והפקה עצמית לבין כמות המים הנמכרת לצרכנים. פחת המים מהווה למעשה בזבז של מים, שהנו מצרך קיומי חשוב, וכן הפסד כספי לתאגיד של כספים האמורים להיות מושקעים בשיפור תשתיות המים והביוב ביישובים.

פחת המים יכול לנבוע ממספר גורמים: פחת מים פיזי הנובע מצנרת ישנה דולפת, פיצוץ מים כתוצאה מלחצי עבודה גבוהים, פחת מים מינהלי הנובע ממדי מים פגומים, גניבות מים, ניתוח לא נכון של נתוני צריכת המים ועוד. בכדי להקטין את הפחת ולהגביר את הגבייה מיישם התאגיד פעילות נרחבת: החלפת עשרת אלפים מדי מים ביישובים, החלפה של צנרת המים ברחובות רבים, מבצע נרחב כנגד משתמשים פיראטים, ומבצעי אכיפה כנגד תושבים אשר לא משלמים את חשבונות המים.

פעילות כנגד הזרמת ביוב לא חוקית



החלה תוכנית מקיפה למניעת הזרמת שפכים למערכת הביוב הציבורית על ידי ביוביות. לאחרונה זומנו כל בעלי ומפעילי הביוביות הקיימים באזור לפגישה עם צוות התאגיד וזאת לאור מקרים רבים של הזרמת ביוב לרשת הציבורית. הזרמת שפכים לא חוקית יוצרת סתימות במערכת הולכת

השפכים שעלולות להוביל לנזק רב במתקן הטיפול בשפכים, לגלישות שפכים ולזיהום סביבתי רב.

בפגישה הובהר כי בכוננת התאגיד לנקוט בצעדים משפטיים כנגד בעלי ומפעילי ביוביות שייתפסו מזרימים שפכים למערכת הביוב הציבורית שלא באישור, מראש ובכתב, מאת גורמי התאגיד המוסמכים. בנוסף לכך יתאפשר לתושבים לדווח על הזרמת ביוב שלא כדין באמצעות אתר האינטרנט של התאגיד. במקביל התבקשו קב"טים וסיירים של הרשויות המקומית לפקוח עיניים ולדווח על בעלי ביוביות שמזרימים שפכים באופן לא חוקי. בנוסף לאלה יקיימו נציגי התאגיד סיורים יזומים לתפיסת מזרימי שפכים וכן יירתכו שוחות ביוב למניעת פתיחה לצורך הזרמה.

הותאמו נורמות השירות

התאגיד התאים את השירות במחלקת שירות הלקוחות לאמות המידה שפורסמו על ידי רשות המים.

אמנת שירות

התאגיד גיבש אמנת שירות אשר נוסחה על ידי אנשי מקצוע בתחום שירות הלקוחות בשיתוף עם עובדי והנהלת התאגיד. האמנה מקיפה את מגוון השירותים שמעניק התאגיד לתושבים. באמנה מפורט כי תאגיד **מעיינות השרון** פועל על מנת להוות מודל לתאגידי מים וביוב במתן שירות לתושבים.

עובדי מעיינות השרון מתחייבים ל:

- ✓ מתן שירות איכותי ומיטבי.
- ✓ מענה לפניות תושבים בפרק זמן קצר.
- ✓ מתן מענה טלפוני אדיב ויעיל.
- ✓ התקנת מד מים עד עשרה ימי עבודה.
- ✓ שיפור מתמיד של רמת השירות.
- ✓ ניהול הארגון ברמה גבוהה.
- ✓ מתן מענה מידי לתקלות ברשת המים והביוב.
- ✓ פרסום מידע ונתונים אודות פעילות התאגיד בשקיפות מרבית.
- ✓ שמירה קפדנית על איכות המים ויישום כל דרישות החוק והתקנות הנוגעים לאיכות המים וטיפול בשפכים.





אספקת שירותי תחזוקה לתחנות ביוב

החלה הפעלת צוות מקצועי לאספקת שירותי תחזוקה לתחנות ביוב. התאגיד מפעיל תחנות ביוב אליהם נאספים מי השפכים. השפכים הנאספים מתחנות השאיבה מוזרמים למכון טיפול שפכים קולחי השרון. שירותי התחזוקה מייעלים את פעילות תחנות הביוב ומאפשרים טיפול במקרים בהם קיים חשש לתקלה ובכך מונעים גלישות ביוב אשר עלולות לזהם את הסביבה.

הרחבת מערך הבקרה

התאגיד תגבר את מערך הבקרה במשאבות המים והביוב שבבעלותו וכיום קיימת מערכת בקרה בכל המתקנים. מדובר במערכת בקרה המאפשרת זיהוי מיידי של התקלה וכפועל יוצא מכך תיקון מהיר של תקלות במערכות המים והביוב. בנוסף נמנעת גלישת שפכים העשויה לגרום לנזק סביבתי וכן נמנע בזבז יקר של מי שתייה במקרים של תקלות במערכת המים. מערכת הבקרה הינה אינטרנטית כאשר האינפורמציה משודרת און לין על גבי מסכים שנמצאים במשרדי התאגיד וכל תקלה מדווחת 24 שעות ביממה ישירות למנכ"ל התאגיד ולצוות ההנדסי.

הכלרת באר מים

בוצע פרויקט להכלרת באר המים בקדימה בעזרת מחטא אמין וחזק אשר משמיד את כל קשת הזיהומים הפוטנציאליים. הפרויקט נועד לשמר את איכות המים הגבוהה המסופקת לתושבים. הכלרה הינה הוספת כלור באופן מבוקר למים לשם חיטויים והמתת מיקרואורגניזמים בכדי לאפשר שימוש מיטבי במים לשתיה. התאגיד ביצע את הפרויקט באמצעות הזרמה מבוקרת של החומרים תוך הקפדה על הנהלים הקפדניים שקבעו משרד הבריאות והמשרד להגנת הסביבה.

מבצע מקיף לניתוק מרזבים ממערכת הביוב

לאחרונה התגלה מספר רב של מקרים בהם חוברו מרזבים למערכת הביוב העירונית. פעולה זו הינה אסורה ועלולה לגרום לנזקים למערכת הולכת השפכים וכן להוצאה כספית מיותרת היות וכמות השפכים המטופלת במתקן הטיפול בשפכים של התאגיד גדלה באופן ניכר. בעקבות כך ביצע התאגיד מבצע מקיף כנגד החיבורים הללו. במסגרת זו בדקו צוותים של התאגיד חיבורים פיראטיים בבתים רבים ברשויות המקומיות השותפות בתאגיד.

נלחמים בחיבורים לא חוקיים לרשת המים

מאז הקמתו קיים התאגיד מבצעים רבים לאיתור משתמשים לא חוקיים. רבים נתפסו ונגטו נגדם הליכים בדמות הסדרת החיבור לרשת המים ותשלום רטרואקטיבי נושא ריבית ובמקרים חריגים אף בהגשת תלונה למשטרה.

בעקבות מקרה זה ומקרים נוספים, נפגש מנכ"ל התאגיד לוי סילוק עם מפקד משטרת שדות רב פקד משה כהן. בפגישה סוכם כי התאגיד והמשטרה יגבירו את שיתוף הפעולה וילחמו יחד במשותף נגד התופעה של התחברות לא חוקית לרשת המים, בדמות הגשת תלונות רבה יותר ואף פתיחת רישום פלילי למתחברים.





רואים רחוק

יושם פרויקט להתקנת מדי מים לקריאה מרחוק. בשלב ראשון הותקנו המדים הללו בכ-300 בתים בכל חמשת הרשויות המקומיות החברות באיגוד. המדים הותקנו בבתים אליהם אין גישה סדירה בשל שער, גדר, צמחייה עבותה וכו'. מדי המים לקריאה מרחוק מבוססים על טכנולוגיה מתקדמת המאפשרת קריאה בכל עת של צריכת המים המדווחות ישירות למערכת.

המחשוב המתוחכמת של התאגיד. בכך ניתן למדוד באופן מדויק את צריכת המים גם בבתים אליהם אין גישה ישירה. בנוסף ניתן לזהות באופן מדי צריכה גבוהה ונדילת מים ולטפל בכך באופן מהיר ויעיל. בכך נמנע בזבוז מים והוצאה כספית מיותרת של תושבים.

תכנון תשתיות

מעיינות השרון והחברה הכלכלית תל מונד סיימו את תכנון תשתיות המים והביוב בפרויקט ה.צ. 105 בתל מונד. בפרויקט עתידות לקום 950 יחידות דיור. תאגיד **מעיינות השרון** יבצע את כל התקנת תשתיות המים והביוב החדשות במתחם.

מקימים מתחמים

התאגיד והמועצה המקומית פרדסיה סיימו את התקנת תשתיות המים והביוב בשכונה החדשה - נופי השרון. בימים אלה מוקמת השכונה בה נבנים בימים אלה 74 יחידות דיור צמודות קרקע מתוך 300 יחידות דיור שאמורות לקום בשכונה. מלבד שכונה זו עתיד לקום מיתחם חדש בצפון היישוב שבו יהיו כ-1,000 יחידות דיור נוספות.



שדרוג נרחב של המכון לטיפול בשפכים

תאגיד **מעיינות השרון** קיבל אישור לביצוע תוכנית מקיפה לשדרוג המתקן לטיפול בשפכים "קולחי השרון". מדובר בתוכנית הנדסית מורכבת ומקיפה אשר נדרשו לה חודשים רבים ותכנון רב. שדרוג המכון יאפשר אישור ויציאה לבינוי של תוכניות בנייה רבות באזור שהוקפאו עד להסדרת המכון לטיפול בשפכים.

תאגיד **מעיינות השרון** מחזיק ב-75% מהבעלות במתקן הטיפול בשפכים "קולחי השרון", שנמצא בסמוך לכלל השרון. מועצה אזורית חוף השרון מחזיקה ב-25% הנותרות. המכון מטפל כיום בכ-11,000 מ"ק שפכים ליום הנאספים מ: ישובי חוף השרון, קדימה-צורן, תל מונד, אבן יהודה וכן חמישה ישובים ממועצת לב השרון. כבר היום מעובדים כל המים שנאספים במכון לרמה הגבוהה ביותר ומשמשים להשקיה.

מזה חודשים רבים עמלים בתאגיד על קבלת אישורים לתוכנית לשדרוג המתקן לפיה תגדל הקיבולת של המכון באופן ניכר. היקף ההשקעה בשדרוג עומד על כ-30 מיליון ₪. לאחרונה התקבל אישור במשרדי התאגיד מאת הממונה על תאגידי המים והביוב ליציאה למכרז לשדרוג המכון. השדרוג יעשה על ידי קבלן חיצוני שייבחר במכרז ואת התפעול השוטף יבצע התאגיד באמצעות חברה חיצונית. המכרז צפוי להתפרסם בתוך כחודשיים.

לתוכנית השדרוג משמעויות מרחיקות לכת לגבי שטח השיפוט של התאגיד היות ותוכניות בינוי מתחמי מגורים ומסחר רבות לא קיבלו אישור בטרם תחל הרחבת המכון בכדי לקלוט את השפכים מהמתחמים החדשים.



דוח בדיקות מיקרוביאליות של מי שתייה

טמפרטורה °c	עכירות N.T.U	PH	כלור חופשי מג"ל	סוג נקודה	נקודת דיגום	ישוב
-	0.2	-	0.3	רשת	רשת בורסה 1	אבן יהודה
-	0.5	-	0.2	מאגר / בריכה	בריכה תל צור	אבן יהודה
-	0.2	-	0.4	רשת	רשת בורסה 2	אבן יהודה
-	0.4	-	0.3	רשת	2 רשת תל צור	אבן יהודה
-	0.2	-	0.4	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות 2	אבן יהודה
-	0.2	-	0.3	מאגר / בריכה	בריכה בורסה	אבן יהודה
-	0.3	-	0.3	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות 1	אבן יהודה
-	0.3	-	0.4	רשת	1 רשת תל צור	אבן יהודה
-	0.2	-	0.4	מאגר / בריכה	בריכה תל צור	אבן יהודה
-	0.4	-	0.3	רשת	1 רשת תל צור	אבן יהודה
-	0.6	-	0.3	רשת	2 רשת תל צור	אבן יהודה
-	0.2	-	0.5	רשת	רשת בורסה 2	אבן יהודה
-	0.4	-	0.4	רשת	רשת בורסה 1	אבן יהודה
-	0.3	-	0.3	מאגר / בריכה	בריכה בורסה	אבן יהודה
-	0.2	-	0.5	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות 2	אבן יהודה
-	0.4	-	0.5	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות 1	אבן יהודה



דוח בדיקות מיקרוביאליות של מי שתייה

טמפרטורה °c	עכירות N.T.U	PH	כלור חופשי מג"ל	סוג נקודה	נקודת דיגום	ישוב
-	0.4	-	0.3	מאגר / בריכה	בריכה	כפר יונה
-	0.4	-	0.2	רשת	רשת 5	כפר יונה
-	0.2	-	0.2	רשת	1 רשת	כפר יונה
-	0.3	-	0.3	רשת	3 רשת	כפר יונה
-	0.3	-	0.3	רשת	נ.ח. באר יכין	כפר יונה
-	0.3	-	0.4	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות	כפר יונה
-	0.4	-	0.2	רשת	4 רשת	כפר יונה
-	0.7	-	0.2	רשת	2 רשת	כפר יונה
-	0.5	-	0.2	מקור מים	באר יכין	כפר יונה
-	0.6	-	0.12	מקור מים	באר יכין	כפר יונה
-	0.4	-	0.2	רשת	3 רשת	כפר יונה
-	0.2	-	0.2	מאגר / בריכה	בריכה	כפר יונה
-	0.3	-	0.2	רשת	2 רשת	כפר יונה
-	0.5	-	0.2	רשת	4 רשת	כפר יונה
-	0.6	-	0.2	רשת	5 רשת	כפר יונה
-	0.3	-	0.3	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות	כפר יונה
-	0.3	-	0.4	רשת	1 רשת	כפר יונה
-	0.3	-	0.2	רשת	נ.ח. באר יכין	כפר יונה
-	0.74	-	0.04	מקור מים	באר יכין	כפר יונה
-	0.9	-	0.11	רשת	נ.ח. באר יכין	כפר יונה
-	0.24	-	0.2	רשת	4 רשת	כפר יונה
-	0.49	-	0.1	רשת	5 רשת	כפר יונה



דוח בדיקות מיקרוביאליות של מי שתייה

טמפרטורה °c	עכירות N.T.U	PH	כלור חופשי מג"ל	סוג נקודה	נקודת דיגום	ישוב
-	0.2	-	0.5	רשת	2 רשת מועצה	קדימה
-	0.9	-	0.4	רשת	1 רשת מועצה	קדימה
-	0.1	-	0.7	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות מועצה	קדימה
-	0.2	-	0.5	מאגר / בריכה	בריכה מועצה	קדימה
-	0.4	-	0.5	רשת	אזור תעשייה קדימה	קדימה
-	0.2	-	0.4	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות מועצה	קדימה
-	0.8	-	0.2	רשת	1 רשת מועצה	קדימה
-	0.3	-	0.4	רשת	2 רשת מועצה	קדימה
-	0.7	-	0.3	רשת	אזור תעשייה קדימה	קדימה
-	0.2	-	0.4	מאגר / בריכה	בריכה מועצה	קדימה
-	0.2	-	0.1	מקור מים	באר 2 מועצה	קדימה

טמפרטורה °c	עכירות N.T.U	PH	כלור חופשי מג"ל	סוג נקודה	נקודת דיגום	ישוב
-	0.3	-	0.4	כניסה ממקור מקורות	צורן חיבור מקורות	צורן
-	0.3	-	0.3	רשת	צורן רשת 5 רמת אמיר	צורן
-	0.3	-	0.2	רשת	3 צורן רשת	צורן
-	0.5	-	0.3	רשת	2 צורן רשת	צורן
-	0.3	-	0.4	מאגר / בריכה	צורן בריכת מים	צורן
-	0.3	-	0.5	רשת	4 צורן רשת	צורן
-	0.2	-	0.3	רשת	1 צורן רשת	צורן



דוח בדיקות מיקרוביאליות של מי שתייה

טמפרטורה °c	עכירות N.T.U	PH	כלור חופשי מג"ל	סוג נקודה	נקודת דיגום	ישוב
-	0.7	-	0.3	מקור מים	באר מועצה	פרדסיה
-	0.4	-	0.45	מקור מים	באר מועצה	פרדסיה
-	0.6	-	0.4	רשת	3 רשת	פרדסיה
-	0.2	-	0.4	רשת	נ.ח. באר מועצה	פרדסיה
-	0.2	-	0.4	כניסה ממקור מקורות	חיבור מקורות	פרדסיה
-	0.2	-	0.4	רשת	1 רשת	פרדסיה
-	0.5	-	0.4	רשת	רשת 5	פרדסיה
-	0.3	-	0.2	רשת	4 רשת	פרדסיה
-	0.6	-	0.3	רשת	2 רשת	פרדסיה

טמפרטורה °c	עכירות N.T.U	PH	כלור חופשי מג"ל	סוג נקודה	נקודת דיגום	ישוב
-	0.7	-	0.3	רשת	1 רשת	תל-מונד
-	0.2	-	0.5	כניסה ממקור פרטי	חיבור מקורות	תל-מונד
-	0.3	-	0.4	רשת	2 רשת	תל-מונד
-	0.4	-	0.4	רשת	רשת 4	תל-מונד
-	0.2	-	0.5	רשת	3 רשת	תל-מונד
-	0.4	-	0.4	מאגר / בריכה	בריכה	תל-מונד
-	0.4	-	0.2	רשת	רשת 4	תל-מונד
-	0.8	-	0.3	כניסה ממקור פרטי	חיבור מקורות	תל-מונד
-	0.2	-	0.2	רשת	2 רשת	תל-מונד
-	0.7	-	0.4	מאגר / בריכה	בריכה	תל-מונד
-	0.2	-	0.3	רשת	3 רשת	תל-מונד
-	0.3	-	0.3	רשת	1 רשת	תל-מונד

מחלקת שירות הלקוחות תמיד לשירותך

רחוב העצמאות 3 אבן יהודה



חייגו חינם: 1-800-071-100



info@mayanot-hasharon.co.il



זמני קבלת קהל



15:00-18:00	,08:00-14:00	יום א'
	08:00-13:00	יום ב'
16:00-19:00	,08:00-13:00	יום ג'
	08:00-16:00	יום ד'
	08:00-13:00	יום ה'