

Print Close



מרחב מרכז
תאריך: 21/11/2017
צרכן מספר: 003427
דף מספר: 1

לכבוד
מי לוד בע"מ
מי לוד בע"מ-סילבר 18
לוד 7129466

הנדון: דיווח של מרכיבי איכות מים כימיים לשנת 2016

אנו מתכבדים להגיש לכם את הממוצעים השנתיים של מרכיבי האיכות הכימיים של המים אשר סופקו לכם מ"מקורות" בשנת 2016. להלן מספר נקודות חשובות להבנת הדיווח המצורף.

1. בעקבות פנייה של משרד הפנים, וכחלק מהשרות ללקוח, הכינה חברת "מקורות" דו"ח של איכויות המים שהיא מספקת לרשויות המקומיות, על מנת לסייע בידן לדווח לתושביהן פעם בשנה את ההרכב הכימי של המים המסופקים. רשימת מרכיבי האיכות הדרושים הועברה למקורות ממשרד הפנים. חברת מקורות מעבירה דיווח זה לרשות המקומית באופן וולונטרי שכן חובת חברת מקורות בדין היא לבצע דיגומים במקורות המים ולא בכניסה לרשות המקומית. ויובהר, הדיווח ניתן כשירות בלבד מטעם החברה ולאור בקשות הרשויות המקומיות. השימוש בדיווח זה הינו באחריות הרשויות המקומיות בלבד ואינו בא לשמש גופים אחרים לכל מטרה אחרת.
2. על פי תקנות בריאות העם, ההרכב הכימי של המים אינו נמדד בחיבור הצרן, אלא במקורות אספקת המים. לפיכך חושב ההרכב של המים המסופקים באמצעות מודל סטטיסטי המבצע שקלול של נתוני איכות המים במקור, וספיקת המים היחסית המגיעה מכל מקור מים לאזורי האספקה השונים. יש לקחת בחשבון אם כן, כי המדובר בנתונים משוקללים שהם תוצאה של מודל.
3. מערכת אספקת המים של "מקורות" מתוכננת לאמינות מרבית ע"י הפעלת מספר רב של מקורות מים לכל אזור אספקה. לכל מקור מים איכות מים בהרכב מיוחד לו. תרומת המקורות השונים משתנה בהתאם למצב ההידרולוגי, ליכולות המערכת ולרמת הצריכה, ויוצרת שינויים בתמהיל המים המסופקים. השינויים מתבטאים בהרכב המים ברמה שנתית, חודשית, יומית ואף שעתית.
4. עד הגיעם לברזי התושבים, עוברים המים ברשת הפנימית של הרשות המקומית, שאינה שייכת למקורות. במהלך מעברים אלו עשוי הרכב המים ואיכותם להשתנות שלא באחריות מקורות.
5. בהתאם ל"תקנות בריאות העם" נבדקים המרכיבים הכימיים במקורות המים בין פעם בחודש לבין פעם 5-5 שנים. לצורך הדיווח השנתי נלקחה התוצאה האחרונה שנבדקה עבור כל מרכיב.
6. "מקורות" מספקת אך ורק מים אשר עומדים בדרישות תקנות בריאות העם. במידה ובבדיקה שיגרתי נמצאה חריגה מתקן מי השתייה במקור מים מסויים, מופסקת השאיבה מאותו מקור, בהתאם לדרישות החוק.
7. בסוף חודש אוגוסט 2013, עם כניסתן לתוקף של תקנות מי השתייה החדשות, חל שינוי בחלק מערכי התקן. מובהר כי ערכי התקן הרשומים בדיווח המצורף נלקחו מתקנות מי השתייה החדשות, אשר נמצאות כיום בתוקף.
8. בדיווח מופיעים שלושה ערכים: מינימום, מקסימום וממוצע. הממוצע החודשי הגבוה ביותר שהתקבל לכל מרכיב במהלך שנת 2016 מדווח כערך "מקסימום". הממוצע החודשי הנמוך ביותר שהתקבל לכל מרכיב במהלך שנת 2016 מדווח כערך "מינימום". הממוצע הכללי מייצג את הערך הממוצע של 12 החודשים.
9. מובהר, כי אין בדו"ח זה משום התחייבות מקורות להמשיך ולספק מים בהתאם למפורט בדו"ח זה, אלא בהתאם להוראות "תקנות בריאות העם" ועל פי דין.
10. דיווח זה נמסר לידעה בלבד ואין החברה או כל נושא תפקיד בה, נושאים באחריות כלשהי לכל שימוש מסחרי, חקלאי, רפואי או אחר אשר ייעשה במידע זה או לכל תוצאה ו/או פעולה, בין במישרין ובין בעקיפין, שיעשו בעקבות שימוש במידע בדיווח זה. "המידע המפורט בדיווח אינו מהווה בדרך כלשהי המלצה, עצה משפטית, חוות דעת מקצועית וכיו"ב.

בכבוד רב,
פיני ליטמן
מהנדס איכות מים מרחבי

העתק:
המהנדס המחוזי של משרד הבריאות
מינהל המים

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 007

דף מספר 2

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 105598

1. חומרים אי אורגניים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	SILVER	כסף
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	ARSENIC AS AS	ארסן
7.8	4.5	6.5	1000.0	מק"ל	BARIUM AS BA	בריום
0.00	0.00	0.00	5.00	מק"ל	CADMIUM AS CD	קדמיום
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CYANIDE AS CN	ציאניד
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CHROMIUM AS CR	כרום
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	MERCURY AS HG	כספית
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	NICKEL AS NI	ניקל
0.6	0.2	0.5	70.0	מג"ל	NITRATE AS NO3	חנקות
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	LEAD AS PB	עופרת
0.1	0.0	0.0	10.0	מק"ל	SELENIUM AS SE	סלניום

2. מיקרו מזהמים אורגניים נדיפים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	5.0	מק"ל	BENZENE	בנזן
0.000	0.000	0.000	0.500	מק"ל	BENZOPYRENE	פירן(a)בנזן
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	CARBON TETRACHLORIDE	פחמן טטרא כלורי
0.0	0.0	0.0	80.0	מק"ל	CHLOROFORM	כלורופורם
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	DICHLOROETHANE 1,2	דיכלורואתן (1,2)
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	DICHLOROETHYLENE 1,1	דיכלורואתילן (-1,1)
0.0	0.0	0.0	900.0	מק"ל	FORMALDEHID	פורמלדהיד
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	MONOCHLOROBENZENE	מונוכלורבנזן
0.0	0.0	0.0	600.0	מק"ל	DICHLOR BENZEN 1,2	דיכלורובנזן (-1,2)
0.0	0.0	0.0	75.0	מק"ל	DICHLOROBENZENE 1,4	דיכלורובנזן (-1,4)
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	STYRENE	סטירן
0.0	0.0	0.0	200.0	מק"ל	TRICHLOROETANE 1,1,1	טריכלורואתן (1,1,1)
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	TRICHLOROETHYLENE	טריכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	TETRACHLOROETHYLENE	טטראכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	700.0	מק"ל	TOLUENE	טולואן
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	XYLENE	כסילן

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פני ליטמן

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 007

דף מספר 3

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 105598

3. מיקרו מזהמים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	4.0	מק"ל	ALACHLOR	אלאכלור
0.00	0.00	0.00	2.00	מק"ל	ATRAZINE	אטרזין
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	CHLORDANE	כלורדן
0.00	0.00	0.00	0.30	מק"ל	DIBROMO-3-CHLOROPROPAN 1,2	די (1,2) ברומוכלורו פרופאן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	ENDRIN	אנדרין
0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	מק"ל	ETHYLENE DI BROMIDE	אתילן די ברומיד
0.000	0.000	0.000	0.400	מק"ל	HEPTACHLOR	הפטאכלור
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	LINDANE	לינדן
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	METHOXYCHLOR	מתוקסיכלור

4. חומרים בעלי השפעה אורגנולפטית

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
5.3	4.5	4.7	200.0	מק"ל	ALUMINUM	אלומיניום
40	38	39	אין תקן	מג"ל	CALCIUM AS CA	סידן
40	33	36	450	מג"ל	CHLORIDE AS CL	כלוריד
0.0	0.0	0.0	1400.0	מק"ל	COPPER AS CU	נחושת
3.8	2.5	3.1	1000.0	מק"ל	IRON TOTAL AS FE	ברזל
114	103	109	אין תקן	מג"ל	HARDNESS AS CaCO ₃	קשיות
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	DETERGENTS AS LAS	דטרגנטים אניונים
3	2	3	אין תקן	מג"ל	MAGNESIUM AS MG	מגנזיום
0.3	0.1	0.2	200.0	מק"ל	MANGANESE TOTAL AS MN	מנגן
25	21	23	אין תקן	מג"ל	SODIUM AS NA	נתרן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	PHENOLS AS C ₆ H ₅ OH	פנול
17.6	16.1	16.8	350.0	מג"ל	SULFATE AS SO ₄	גופרה
201	180	190	אין תקן	מג"ל	DISSOLVED MATTER AT 180	כלל מוצקים מומסים
3.4	2.9	3.2	5000.0	מק"ל	ZINC AS ZN	אבץ

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פני ליטמן

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 022

דף מספר 4

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 106508, 106494, 100833, 67383, 48229, 46879

1. חומרים אי אורגניים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	SILVER	כסף
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	ARSENIC AS AS	ארסן
50.3	41.7	47.2	1000.0	מק"ל	BARIUM AS BA	בריום
0.00	0.00	0.00	5.00	מק"ל	CADMIUM AS CD	קדמיום
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CYANIDE AS CN	ציאניד
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CHROMIUM AS CR	כרום
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	MERCURY AS HG	כספית
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	NICKEL AS NI	ניקל
2.7	1.3	1.6	70.0	מג"ל	NITRATE AS NO3	חנקות
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	LEAD AS PB	עופרת
0.1	0.0	0.1	10.0	מק"ל	SELENIUM AS SE	סלניום

2. מיקרו מזהמים אורגניים נדיפים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	5.0	מק"ל	BENZENE	בנזן
0.000	0.000	0.000	0.500	מק"ל	BENZOPYRENE	פירן(a)בנזן
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	CARBON TETRACHLORIDE	פחמן טטרא כלורי
0.0	0.0	0.0	80.0	מק"ל	CHLOROFORM	כלורופורם
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	DICHLOROETHANE 1,2	דיכלורואתן (1,2)
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	DICHLOROETHYLENE 1,1	דיכלורואתילן (-1,1)
0.0	0.0	0.0	900.0	מק"ל	FORMALDEHID	פורמלדהיד
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	MONOCHLOROBENZENE	מונוכלורבנזן
0.0	0.0	0.0	600.0	מק"ל	DICHLOR BENZEN 1,2	דיכלורובנזן (-1,2)
0.0	0.0	0.0	75.0	מק"ל	DICHLOROBENZENE 1,4	דיכלורובנזן (-1,4)
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	STYRENE	סטירן
0.0	0.0	0.0	200.0	מק"ל	TRICHLOROETANE 1,1,1	טריכלורואתן (1,1,1)
0.2	0.0	0.1	20.0	מק"ל	TRICHLOROETHYLENE	טריכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	TETRACHLOROETHYLENE	טטראכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	700.0	מק"ל	TOLUENE	טולואן
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	XYLENE	כסילן

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פני ליטמן

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 022

דף מספר 5

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 106508, 106494, 100833, 67383, 48229, 46879

3. מיקרו מזהמים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	4.0	מק"ל	ALACHLOR	אלאכלור
0.00	0.00	0.00	2.00	מק"ל	ATRAZINE	אטרזין
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	CHLORDANE	כלורדן
0.00	0.00	0.00	0.30	מק"ל	DIBROMO-3-CHLOROPROPAN 1,2	די (1,2) ברומוכלורו פרופאן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	ENDRIN	אנדרין
0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	מק"ל	ETHYLENE DI BROMIDE	אתילן די ברומיד
0.000	0.000	0.000	0.400	מק"ל	HEPTACHLOR	הפטאכלור
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	LINDANE	לינדן
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	METHOXYCHLOR	מתוקסיכלור

4. חומרים בעלי השפעה אורגנולפטית

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
4.9	3.6	4.0	200.0	מק"ל	ALUMINUM	אלומיניום
64	60	62	אין תקן	מג"ל	CALCIUM AS CA	סידן
138	120	130	450	מג"ל	CHLORIDE AS CL	כלוריד
0.2	0.0	0.1	1400.0	מק"ל	COPPER AS CU	נחושת
13.6	6.6	10.3	1000.0	מק"ל	IRON TOTAL AS FE	ברזל
255	229	245	אין תקן	מג"ל	HARDNESS AS CaCO ₃	קשיות
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	DETERGENTS AS LAS	דטרגנטים אניונים
23	19	22	אין תקן	מג"ל	MAGNESIUM AS MG	מגנזיום
0.3	0.2	0.2	200.0	מק"ל	MANGANESE TOTAL AS MN	מנגן
83	74	79	אין תקן	מג"ל	SODIUM AS NA	נתרן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	PHENOLS AS C ₆ H ₅ OH	פנול
44.5	39.0	42.1	350.0	מג"ל	SULFATE AS SO ₄	גופרה
510	453	485	אין תקן	מג"ל	DISSOLVED MATTER AT 180	כלל מוצקים מומסים
12.9	10.1	10.9	5000.0	מק"ל	ZINC AS ZN	אבץ

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פיני ליטמן

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 023

דף מספר 6

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 78563 ,75430 ,75281 ,66750 ,48582

1. חומרים אי אורגניים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	SILVER	כסף
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	ARSENIC AS AS	ארסן
42.0	35.0	39.2	1000.0	מק"ל	BARIUM AS BA	בריום
0.00	0.00	0.00	5.00	מק"ל	CADMIUM AS CD	קדמיום
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CYANIDE AS CN	ציאניד
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CHROMIUM AS CR	כרום
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	MERCURY AS HG	כספית
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	NICKEL AS NI	ניקל
2.3	1.1	1.4	70.0	מג"ל	NITRATE AS NO3	חנקות
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	LEAD AS PB	עופרת
0.1	0.0	0.0	10.0	מק"ל	SELENIUM AS SE	סלניום

2. מיקרו מזהמים אורגניים נדיפים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	5.0	מק"ל	BENZENE	בנזן
0.000	0.000	0.000	0.500	מק"ל	BENZOPYRENE	פירן(a)בנזן
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	CARBON TETRACHLORIDE	פחמן טטרא כלורי
0.0	0.0	0.0	80.0	מק"ל	CHLOROFORM	כלורופורם
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	DICHLOROETHANE 1,2	דיכלורואתן (1,2)
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	DICHLOROETHYLENE 1,1	דיכלורואתילן (-1,1)
0.0	0.0	0.0	900.0	מק"ל	FORMALDEHID	פורמלדהיד
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	MONOCHLOROBENZENE	מונוכלורבנזן
0.0	0.0	0.0	600.0	מק"ל	DICHLOR BENZEN 1,2	דיכלורובנזן (-1,2)
0.0	0.0	0.0	75.0	מק"ל	DICHLOROBENZENE 1,4	דיכלורובנזן (-1,4)
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	STYRENE	סטירן
0.0	0.0	0.0	200.0	מק"ל	TRICHLOROETANE 1,1,1	טריכלורואתן (1,1,1)
0.1	0.0	0.1	20.0	מק"ל	TRICHLOROETHYLENE	טריכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	TETRACHLOROETHYLENE	טטראכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	700.0	מק"ל	TOLUENE	טולואן
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	XYLENE	כסילן

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פני ליטמן

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 023

דף מספר 7

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 78563 ,75430 ,75281 ,66750 ,48582

3. מיקרו מזהמים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	4.0	מק"ל	ALACHLOR	אלאכלור
0.00	0.00	0.00	2.00	מק"ל	ATRAZINE	אטרזין
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	CHLORDANE	כלורדן
0.00	0.00	0.00	0.30	מק"ל	DIBROMO-3-CHLOROPROPAN 1,2	די (1,2) ברומוכלורו פרופאן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	ENDRIN	אנדרין
0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	מק"ל	ETHYLENE DI BROMIDE	אתילן די ברומיד
0.000	0.000	0.000	0.400	מק"ל	HEPTACHLOR	הפטאכלור
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	LINDANE	לינדן
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	METHOXYCHLOR	מתוקסיכלור

4. חומרים בעלי השפעה אורגנולפטית

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
4.9	3.7	4.1	200.0	מק"ל	ALUMINUM	אלומיניום
59	56	58	אין תקן	מג"ל	CALCIUM AS CA	סידן
118	106	113	450	מג"ל	CHLORIDE AS CL	כלוריד
0.1	0.0	0.1	1400.0	מק"ל	COPPER AS CU	נחושת
11.9	5.9	8.9	1000.0	מק"ל	IRON TOTAL AS FE	ברזל
227	207	219	אין תקן	מג"ל	HARDNESS AS CaCO ₃	קשיות
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	DETERGENTS AS LAS	דטרגנטים אניונים
19	16	18	אין תקן	מג"ל	MAGNESIUM AS MG	מגנזיום
0.3	0.2	0.2	200.0	מק"ל	MANGANESE TOTAL AS MN	מנגן
71	65	68	אין תקן	מג"ל	SODIUM AS NA	נתרן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	PHENOLS AS C ₆ H ₅ OH	פנול
38.4	35.5	37.3	350.0	מג"ל	SULFATE AS SO ₄	גופרה
446	407	429	אין תקן	מג"ל	DISSOLVED MATTER AT 180	כלל מוצקים מומסים
11.3	8.4	9.4	5000.0	מק"ל	ZINC AS ZN	אבץ

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פני ליטמן

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 031

דף מספר 8

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 106063, 73966**1. חומרים אי אורגניים**

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	SILVER	כסף
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	ARSENIC AS AS	ארסן
9.2	4.5	7.3	1000.0	מק"ל	BARIUM AS BA	בריום
0.00	0.00	0.00	5.00	מק"ל	CADMIUM AS CD	קדמיום
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CYANIDE AS CN	ציאניד
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	CHROMIUM AS CR	כרום
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	MERCURY AS HG	כספית
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	NICKEL AS NI	ניקל
0.6	0.2	0.5	70.0	מג"ל	NITRATE AS NO3	חנקות
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	LEAD AS PB	עופרת
0.1	0.0	0.0	10.0	מק"ל	SELENIUM AS SE	סלניום

2. מיקרו מזהמים אורגניים נדיפים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	5.0	מק"ל	BENZENE	בנזן
0.000	0.000	0.000	0.500	מק"ל	BENZOPYRENE	פירן(a)בנזן
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	CARBON TETRACHLORIDE	פחמן טטרא כלורי
0.0	0.0	0.0	80.0	מק"ל	CHLOROFORM	כלורופורם
0.00	0.00	0.00	4.00	מק"ל	DICHLOROETHANE 1,2	דיכלורואתן (1,2)
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	DICHLOROETHYLENE 1,1	דיכלורואתילן (-1,1)
0.0	0.0	0.0	900.0	מק"ל	FORMALDEHID	פורמלדהיד
0.0	0.0	0.0	100.0	מק"ל	MONOCHLOROBENZENE	מונוכלורבנזן
0.0	0.0	0.0	600.0	מק"ל	DICHLOR BENZEN 1,2	דיכלורובנזן (-1,2)
0.0	0.0	0.0	75.0	מק"ל	DICHLOROBENZENE 1,4	דיכלורובנזן (-1,4)
0.0	0.0	0.0	50.0	מק"ל	STYRENE	סטירן
0.0	0.0	0.0	200.0	מק"ל	TRICHLOROETANE 1,1,1	טריכלורואתן (1,1,1)
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	TRICHLOROETHYLENE	טריכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	10.0	מק"ל	TETRACHLOROETHYLENE	טטראכלורואתילן
0.0	0.0	0.0	700.0	מק"ל	TOLUENE	טולואן
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	XYLENE	כסילן

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פני ליטמן

תאריך: 21/11/2017 צרכן: מי לוד בע"מ 03427 אזור לחץ: 031

דף מספר 9

הדיווחים מתייחסים לשנת: 2016
חיבורי צרכן: 106063, 73966

3. מיקרו מזהמים

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
0.0	0.0	0.0	4.0	מק"ל	ALACHLOR	אלאכלור
0.00	0.00	0.00	2.00	מק"ל	ATRAZINE	אטרזין
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	CHLORDANE	כלורדן
0.00	0.00	0.00	0.30	מק"ל	DIBROMO-3-CHLOROPROPAN 1,2	די (1,2) ברומוכלורו פרופאן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	ENDRIN	אנדרין
0.0000	0.0000	0.0000	0.0500	מק"ל	ETHYLENE DI BROMIDE	אתילן די ברומיד
0.000	0.000	0.000	0.400	מק"ל	HEPTACHLOR	הפטאכלור
0.00	0.00	0.00	1.00	מק"ל	LINDANE	לינדן
0.0	0.0	0.0	20.0	מק"ל	METHOXYCHLOR	מתוקסיכלור

4. חומרים בעלי השפעה אורגנולפטית

שקלול חודשי מקסימום	שקלול חודשי מינימום	שקלול תוצאות	תקן מותר	יחידת מידה	סוג בדיקה	
5.3	4.5	4.6	200.0	מק"ל	ALUMINUM	אלומיניום
40	38	39	אין תקן	מג"ל	CALCIUM AS CA	סידן
43	33	38	450	מג"ל	CHLORIDE AS CL	כלוריד
0.0	0.0	0.0	1400.0	מק"ל	COPPER AS CU	נחושת
3.9	2.5	3.3	1000.0	מק"ל	IRON TOTAL AS FE	ברזל
118	103	112	אין תקן	מג"ל	HARDNESS AS CaCO ₃	קשיות
0.0	0.0	0.0	500.0	מק"ל	DETERGENTS AS LAS	דטרגנטים אניונים
4	2	3	אין תקן	מג"ל	MAGNESIUM AS MG	מגנזיום
0.3	0.1	0.2	200.0	מק"ל	MANGANESE TOTAL AS MN	מנגן
27	21	24	אין תקן	מג"ל	SODIUM AS NA	נתרן
0.00	0.00	0.00	אין תקן	מק"ל	PHENOLS AS C ₆ H ₅ OH	פנול
18.5	16.4	17.4	350.0	מג"ל	SULFATE AS SO ₄	גופרה
211	180	197	אין תקן	מג"ל	DISSOLVED MATTER AT 180	כלל מוצקים מומסים
3.6	2.9	3.3	5000.0	מק"ל	ZINC AS ZN	אבץ

מקורות מרחב מרכז אזור התעשייה ת.ד. 56 - רמלה 72100 טל. 08-9271555 פיני ליטמן