

31 מאי 2018  
י"ז סיון תשע"ח

## הנדון: דוח תוצאות ניטור שפכי תעשייה 12.2017

| שם הבדיקה         | ערך תוצאה | תקן  | מועד בדיקה | מספר דוח | תאור דוגמאות |
|-------------------|-----------|------|------------|----------|--------------|
| COD               | 4630      | 800  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| BOD               | 1860      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| TSS               | 606       | 400  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| מוצקים נדיפים VSS | 606       |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| יחס VSS/TSS       | 1         | 0.7  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| נתרן              | 121       | 320  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| דטרגנט אניוני     | 22        |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| pH                | 7.5       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| כלורידים          | 171       | 430  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| כסף               | < 0.025   | 1    | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| חמרן              | < 1.000   |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| ארסן              | < 0.025   | 0.1  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| בורון             | 0.35      | 1.5  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| בריום             | < 0.025   |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| בריליום           | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| סידן              | 29.4      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| קדמיום            | < 0.025   | 0.1  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| קובלט             | < 0.025   | 1    | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| כרום              | < 0.025   | 1    | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| נחושת             | 0.03      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| ברזל              | 0.54      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| כספית             | < 0.025   | 0.05 | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| אשלגן             | 37.3      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| ליתיום            | < 0.025   | 0.3  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| מגנזיום           | 4.09      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| מנגן              | < 0.025   | 1    | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| מוליבדן           | < 0.025   | 0.15 | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| נתרן              | 152       | 320  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| ניקל              | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| זרחן              | 6.41      | 15   | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| עופרת             | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |

מזכרת בתיה וקריית עקרון  
שד' מנחם בגין 4, מזכרת בתיה, 7680400  
פקס: 08-6436439  
infomk@mei-ziona.co.il

[www.mei-ziona.co.il](http://www.mei-ziona.co.il)  
כל השירותים בשיחת חינם: 1-800-800-987

נס ציונה - סניף ראשי  
רח' האירוסים 53, נס ציונה, 7406602  
פקס: 08-9302828  
info@mei-ziona.co.il



| שם הבדיקה         | ערך תוצאה | תקן  | מועד בדיקה | מספר דוח | תאור דוגמאות |
|-------------------|-----------|------|------------|----------|--------------|
| גופרית            | 15.2      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| אנטימון           | < 0.025   |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| סלניום            | < 0.025   | 0.05 | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| סיליקה            | < 2.000   |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| בדיל              | < 0.025   | 2    | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| סטרוניום          | 0.06      |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| טיטניום           | < 0.025   |      | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| ונדיום            | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| אבץ               | 0.12      | 3    | 10/12/2017 | 17119481 | נאות המושבה  |
| שמנים ושומנים     | 41        | 250  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| TSS               | 382       | 400  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| pH                | 6.7       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| COD               | 1360      | 800  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| כלורידים          | 181       | 430  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| נתרן              | 92        | 320  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| שמנים ושומנים     | 41        | 250  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| TSS               | 382       | 400  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| pH                | 6.7       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| COD               | 1360      | 800  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| כלורידים          | 181       | 430  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| נתרן              | 92        | 320  | 10/12/2017 | 17119483 | אינדיגו      |
| COD               | 1735      | 800  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| BOD               | 332       |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| TSS               | 633       | 400  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| מוצקים נדיפים VSS | 625       |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| יחס VSS/TSS       | 0.99      | 0.7  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| דטרגנט אניוני     | 2.6       |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| דטרגנט נוניוני    | 3.2       |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| pH                | 7.9       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| כלורידים          | 122       |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| כסף               | < 0.025   | 1    | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| חמרן              | < 1.000   |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| ארסן              | < 0.025   | 0.1  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| בורון             | 0.33      | 1.5  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| בריום             | 0.05      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| בריליום           | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| סידן              | 57.1      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| קדמיום            | < 0.025   | 0.1  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| קובלט             | < 0.025   | 1    | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| כרום              | < 0.025   | 1    | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| נחושת             | 0.09      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| ברזל              | 1.57      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| כספית             | < 0.025   | 0.05 | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| אשלגן             | 25.8      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |

| שם הבדיקה      | ערך תוצאה | תקן  | מועד בדיקה | מספר דוח | תאור דוגמאות |
|----------------|-----------|------|------------|----------|--------------|
| ליתיום         | < 0.025   | 0.3  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| מגנזיום        | 6.85      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| מנגן           | 0.09      | 1    | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| מוליבדן        | < 0.025   | 0.15 | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| נתרן           | 63.4      | 320  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| ניקל           | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| זרחן           | 14.2      | 15   | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| עופרת          | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| גופרית         | 17.6      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| אנטימון        | < 0.025   |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| סלניום         | < 0.025   | 0.05 | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| סיליקה         | 2.38      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| בדיל           | < 0.025   | 2    | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| סטרוניום       | 0.16      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| טיטניום        | 0.03      |      | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| ונדיום         | < 0.025   | 0.5  | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| אבץ            | 0.54      | 3    | 10/12/2017 | 17119482 | בריאות הנפש  |
| שמן מינרלי     | < 10.000  | 20   | 10/12/2017 | 17119480 | דלק נס ציונה |
| pH             | 8.15      | 6-10 | 10/12/2017 | 17119480 | דלק נס ציונה |
| COD            | 147       | 800  | 10/12/2017 | 17119480 | דלק נס ציונה |
| COD            | 115       | 800  | 10/12/2017 | 17119478 | דלק מזכרת    |
| pH             | 7.25      | 6-10 | 10/12/2017 | 17119478 | דלק מזכרת    |
| שמן מינרלי     | < 10.000  | 20   | 10/12/2017 | 17119478 | דלק מזכרת    |
| שמינים ושומנים | < 10.000  | 250  | 10/12/2017 | 17119476 | ויה          |
| TSS            | 284       | 400  | 10/12/2017 | 17119476 | ויה          |
| pH             | 9.8       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119476 | ויה          |
| COD            | 1720      | 800  | 10/12/2017 | 17119476 | ויה          |
| כלורידים       | 431       | 430  | 10/12/2017 | 17119476 | ויה          |
| נתרן           | 275       | 320  | 10/12/2017 | 17119476 | ויה          |
| שמינים ושומנים | 203       | 250  | 10/12/2017 | 17119475 | ויטראז       |
| TSS            | 404       | 400  | 10/12/2017 | 17119475 | ויטראז       |
| pH             | 5.5       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119475 | ויטראז       |
| COD            | 3820      | 800  | 10/12/2017 | 17119475 | ויטראז       |
| כלורידים       | 983       | 430  | 10/12/2017 | 17119475 | ויטראז       |
| נתרן           | 489       | 320  | 10/12/2017 | 17119475 | ויטראז       |
| נקודת חיבור-PH | 6.4       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119475 | ויטראז       |
| שמינים ושומנים | 243       | 250  | 28/12/2017 | 17126317 | נאפיס        |
| TSS            | 311       | 400  | 28/12/2017 | 17126317 | נאפיס        |
| pH             | 6.13      | 6-10 | 28/12/2017 | 17126317 | נאפיס        |
| COD            | 2010      | 800  | 28/12/2017 | 17126317 | נאפיס        |
| כלורידים       | 159       | 430  | 28/12/2017 | 17126317 | נאפיס        |
| נתרן           | 185       | 320  | 28/12/2017 | 17126317 | נאפיס        |
| שמינים ושומנים | 36        | 250  | 28/12/2017 | 17126308 | שופרסל עקרונ |
| TSS            | 148       | 400  | 28/12/2017 | 17126308 | שופרסל עקרונ |

תאגיד המים והביוב מי ציונה

| שם הבדיקה     | ערך תוצאה | תקן  | מועד בדיקה | מספר דוח | תאור דוגמאות |
|---------------|-----------|------|------------|----------|--------------|
| pH            | 5.27      | 6-10 | 28/12/2017 | 17126308 | שופרסל עקרון |
| COD           | 1139      | 800  | 28/12/2017 | 17126308 | שופרסל עקרון |
| כלורידים      | 576       | 430  | 28/12/2017 | 17126308 | שופרסל עקרון |
| נתרן          | 331       | 320  | 28/12/2017 | 17126308 | שופרסל עקרון |
| שמנים ושומנים | 74        | 250  | 28/12/2017 | 17126313 | שונס         |
| TSS           | 197       | 400  | 28/12/2017 | 17126313 | שונס         |
| pH            | 6.37      | 6-10 | 28/12/2017 | 17126313 | שונס         |
| COD           | 1321      | 800  | 28/12/2017 | 17126313 | שונס         |
| כלורידים      | 129       | 430  | 28/12/2017 | 17126313 | שונס         |
| נתרן          | 104       | 320  | 28/12/2017 | 17126313 | שונס         |
| שמנים ושומנים | 99        | 250  | 10/12/2017 | 17119477 | אוזזי        |
| TSS           | 218       | 400  | 10/12/2017 | 17119477 | אוזזי        |
| pH            | 8.6       | 6-10 | 10/12/2017 | 17119477 | אוזזי        |
| COD           | 1440      | 800  | 10/12/2017 | 17119477 | אוזזי        |
| כלורידים      | 226       | 430  | 10/12/2017 | 17119477 | אוזזי        |
| נתרן          | 272       | 320  | 10/12/2017 | 17119477 | אוזזי        |

דוח תוצאות דיגום מי רשת 12.2017

| שם הבדיקה  | תוצאה    | מועד בדיקה | מספר דוח | תאור דוגמאות   |
|------------|----------|------------|----------|----------------|
| כלורידים   | 106      | 10/12/2017 | 17119486 | ויטראז'        |
| נתרן       | 54       | 10/12/2017 | 17119486 | ויטראז'        |
| כלורידים   | 110      | 10/12/2017 | 17119493 | אינדיגו        |
| נתרן       | 57       | 10/12/2017 | 17119493 | אינדיגו        |
| כלורידים   | 85       | 10/12/2017 | 17119487 | ויה            |
| נתרן       | 51       | 10/12/2017 | 17119487 | ויה            |
| כלורידים   | 48       | 10/12/2017 | 17119489 | אוזזי          |
| נתרן       | 35       | 10/12/2017 | 17119489 | אוזזי          |
| כלורידים   | 49       | 28/12/2017 | 17126310 | שונס           |
| נתרן       | 37       | 28/12/2017 | 17126310 | שונס           |
| כלורידים   | 78       | 10/12/2017 | 17119492 | בריאות הנפש    |
| נתרן       | 46.9     | 10/12/2017 | 17119492 | בריאות הנפש    |
| נחושת      | < 0.005  | 10/12/2017 | 17119492 | בריאות הנפש    |
| מנגן       | < 0.005  | 10/12/2017 | 17119492 | בריאות הנפש    |
| אבץ        | 0.021    | 10/12/2017 | 17119492 | בריאות הנפש    |
| כלורידים   | 77       | 10/12/2017 | 17119491 | נאות המושבה    |
| נתרן       | 46.4     | 10/12/2017 | 17119491 | נאות המושבה    |
| נחושת      | 0.006    | 10/12/2017 | 17119491 | נאות המושבה    |
| מנגן       | 0.014    | 10/12/2017 | 17119491 | נאות המושבה    |
| אבץ        | 0.637    | 10/12/2017 | 17119491 | נאות המושבה    |
| כלורידים   | 110      | 10/12/2017 | 17119493 | אינדיגו        |
| נתרן       | 57       | 10/12/2017 | 17119493 | אינדיגו        |
| כלורידים   | 53       | 28/12/2017 | 17126315 | נאפיס          |
| נתרן       | 38       | 28/12/2017 | 17126315 | נאפיס          |
| שמן מינרלי | < 10.000 | 10/12/2017 | 17119480 | דלק נס ציונה   |
| pH         | 8.15     | 10/12/2017 | 17119480 | דלק נס ציונה   |
| COD        | 147      | 10/12/2017 | 17119480 | דלק נס ציונה   |
| COD        | 115      | 10/12/2017 | 17119478 | דלק מזכרת בתיה |
| pH         | 7.25     | 10/12/2017 | 17119478 | דלק מזכרת בתיה |
| שמן מינרלי | < 10.000 | 10/12/2017 | 17119478 | דלק מזכרת בתיה |