



מוכין: 141124

טופס דיווח למרשם פליטות והעברות לסביבה (PRTR)

הזדהות

מזהה הגנת הסביבה

204589

פרטי המפעל

תקופת הדיווח

השנה אודותיה מדווחים

2020

פרטי ממלא הדיווח

מזהה הגנת הסביבה

204589

ממלא הדיווח

עובד החברה המדווחת

שם משפחה

שריר

שם פרטי

ויקי

טלפון נייד

2859362

טלפון

2322290

052

073

דואר אלקטרוני

viki@ayalonb.co.il

פרטי האתר המדווח (מפעל)

מספר בעל מפעל (תאגיד, שותפות, ע.מ.)

514528983

שם האתר המדווח

מתקן טיהור שופכין איילון בע"מ

מיקום האתר

ישוב

רמלה

רחוב

מספר בית

מיקוד

7210701

נ.צ. המפעל ברשת ישראל החדשה

רוחב:

191445

אורך:

646556

טלפון

073

2322903

דואר אלקטרוני

viki@ayalonb.co.il

סוג פעילות על פי התוספת השניה לחוק

56

כתובת אתר החברה באינטרנט

http://ayalonb.co.il/

מען למכתבים

ישוב

לוד

רחוב

המצביאים

מספר בית

10

מיקוד

7141118

ת"ד

איש קשר

שם פרטי

ויקי

שם משפחה

שריר

תפקיד

מהנדסת האיגוד

דואר אלקטרוני

viki@ayalonb.co.il

טלפון

052

2859362

מנהל

שורה 1

סוג מנהל

תאגיד

יחיד

שם בעל מפעל (תאגיד, שותפות, ע.מ.)

איגוד ערים איילון

טלפון

073

2322290

מספר בעל מפעל (תאגיד, שותפות, ע.מ.)

501400048

צירוף תצהיר

שורה 1

סוג אנרגיה

חשמל

כמות (TOE)

2376.4

שח"מ

מדידה – נטור רציף

שורה 2

סוג אנרגיה

סולר להסקה

כמות (TOE)

1

שח"מ

מדידה בשילוב עם שח"מ אחרת

שורה 1

מקור מים

שפירים – רשת אספקה

כמות

24026

שח"מ

מדידה – נטור רציף

מ"ק

פליטות

כמות פליטה שנתית

אוויר

שורה 1

חומר מזהם

004 - אמוניה (NH₃) - Ammonia

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 2

חומר מזהם

011 - בנזן - Benzene

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

ק"ג לשנה

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

(Carbon dioxide (CO₂ - דו-חמצני - 019

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

22496575

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

(Carbon monoxide (CO - חד-חמצני - 020

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

026 - כלור בכל תרכובותיו האנאורגניות (מחושב כחומצת מלח) - (Chlorine & inorganic compounds as HCl)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

029 - כלורופורם (טריכלורומתאן) - (Chloroform (Trichloromethane

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

כמות

83

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

שורה 7

חומר מזהם

040 - דיכלורומתאן (DCM - Dichloromethane)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

83

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 8

חומר מזהם

051 - פורמאלדהיד (Formaldehyde)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

15

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

069 - מתאן - Methane (CH4)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

חומר מזהם

074 - נפתלן - Naphthalene

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

חומר מזהם

076 - תחמוצות חנקן (מחושב כ חנקן דו חמצני) - Nitrogen oxides (as NO2)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

שורה 12

חומר מזהם

077 - ניטרוס אוקסיד (Nitrous oxide (N2O

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 13

חומר מזהם

078 - תרכובות אורגניות נדיפות למעט מתאן (Non – methane Volatile organic compounds (NMVOC

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

22764

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 14

חומר מזהם

Styrene - סטירן - 094

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

שורה 15

חומר מזהם

095 - תחמוצות גפרית (מחושב כגפרית דו חמצנית) - Sulfur oxide (as SO₂)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

שורה 16

חומר מזהם

(Tetrachloroethylene (PERC - טטרכלורואתילן - 098

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

100

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 17

חומר מזהם

Toluene - טולואן - 099

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

56

ק"ג לשנה

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

trichloroethane – 1,1,1 - טריכלורואתן - 1,1,1 - 107

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

חומר מזהם

Vinyl Chloride - ויניל כלוריד - 112

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

חומר מזהם

Xylene – all isomers - כלל האיזומרים - קסילן - 113

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

קרקע

שורה 1

חומר מזהם

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שח"מ

ים

שורה 1

חומר מזהם

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שח"מ

מקור מים

חומר מזהם

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שח"מ

הזרמות שפכים למט"ש / מאגר

הזרמות שפכים למט"ש / מאגר

שורה 1

חומר מזהם

004 - אמוניה (NH₃ - Ammonia)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

130635.37

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 2

חומר מזהם

007 - ארסן בכל תרכובותיו (מחושב כארסן) (Asenic & compounds as As)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

170.29

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 3

חומר מזהם

010 - בריום ותרכוכות מסיסות (מחושב כבריום) - (Barium & soluble compounds (as Ba

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

743.08

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 4

חומר מזהם

Boron - בורון - 015

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

2869.11

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 5

חומר מזהם

025 - כלורידים (מחושב ככלור כללי) - Chlorides (as total Cl)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

5846898.06

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 6

חומר מזהם

035 - ציאנידים (מחושב כציאניד כללי) - Cyanides (as total CN)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

340.58

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 7

חומר מזהם

067 - מנגן בכל תרכובותיו (מחושב כמנגן) (Manganese & compounds (As Mn -

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

510.25

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 8

חומר מזהם

076 - תחמוצות חנקן (מחושב כ חנקן דו חמצני) (Nitrogen oxides (as NO₂ -

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

25596.15

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

Sodium - נתרן - 093

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

4001549.39

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

Total Nitrogen - חנקן כללי - 100

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

283849.04

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

101 - פחמן אורגני כללי (מחושב כפחמן כללי או כצריכת חמצן כימית (צח"כ) /3 - (Total organic carbon (TOC) (as total C or COD/3

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

886852.35

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

102 - זרחן כללי - Total phosphorus

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

36500.89

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

114 - אבץ בכל תרכובותיו (מחושב כאבץ) - (Zinc & compounds as Zn)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

247.69

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

גורם אליו הזרמו השפכים

מאגר

סוג טיפול בשפכים

טיפול ביולוגי

פירוט העברות פסולת

פירוט העברות פסולת

סה"כ העברות פסולת לא מסוכנת

17768

טון לשנה

סה"כ העברות פסולת מסוכנת

0

טון לשנה

פרטי הפסולת

מספר ושם הפסולת בקטלוג הפסולות האירופאי

מסוכנת / לא מסוכנת

190801 חומר מנופה

לא מסוכנת

שח"מ

מדידה – נטור רציף

סוג טיפול / סילוק

שורה 1

 יעד בארץ מרשימה
 יעד אחר בארץ
 יעד בחו"ל

יעד שאליו הועברה הפסולת

הטמנה נען - גרין קליטה ומיחזור בע"מ

סוג טיפול / סילוק

D1 - ערימה על-קרקעית או תת-קרקעית כגון מטמנה

כמות שהועברה (טון)

888

שורה 2

מספר ושם הפסולת בקטלוג הפסולות האירופאי

מסוכנת / לא מסוכנת

190805 בוצה מתהליכי טיפול בשפכים עירוניים

לא מסוכנת

שח"מ

מדידה – נטור רציף

סוג טיפול / סילוק

שורה 1

 יעד בארץ מרשימה
 יעד אחר בארץ
 יעד בחו"ל

יעד שאליו הועברה הפסולת

טיפול או סילוק של פסולת לא מסוכנת קומפוסט אור משואה

סוג טיפול / סילוק

R3 - מחזור או השבה של חומרים אורגניים שאינם משמשים ממסים לרבות קומפוסטצ'י

כמות שהועברה (טון)

16880

גיליון דיווח זה מיועד רק לתחנות מעבר, אשר חלה עליהן חובה להעביר דיווח פסולת שנתי, מכח התנאים ברישיון העסק, אשר ניתנו להן על ידי השר להגנת הסביבה או מי מטעמו

מקור הפסולת

שורה 1

סוג מקור הפסולת

רשות מקומית תחנת מעבר אחר

סוג הפסולת

שורה 1

כמות הפסולת (טון)

סוג הפסולת

יש להקליד את סוג הפסולת

הוספת קובץ אישורי קליטה ממפעלי המחזור

סך פסולת שהועברה מסוכנת + לא מסוכנת

17768

טון לשנה

סך פסולת שנקלטה

טון לשנה

טופס זה מנוסח בלשון זכר אך מתייחס לשני המינים כאחד. מסמך זה מכיל מידע מוגן על פי חוק הגנת הפרטיות.