



מוכין: 146601

טופס דיווח למרשם פליטות והעברות לסביבה (PRTR)

הזדהות

מזהה הגנת הסביבה

204589

פרטי המפעל

תקופת הדיווח

השנה אודותיה מדווחים

2021

פרטי ממלא הדיווח

מזהה הגנת הסביבה

204589

ממלא הדיווח

עובד החברה המדווחת

שם פרטי

ויקי

שם משפחה

שריר

טלפון

2322903

טלפון נייד

2859362

073

052

דואר אלקטרוני

wiki@ayalonb.co.il

פרטי האתר המדווח (מפעל)

שם האתר המדווח

מתקן טיהור שופכין איילון בע"מ

מספר בעל מפעל (תאגיד, שותפות, ע.מ.)

514528983

מיקום האתר

ישב

רמלה

רחוב

מספר בית

מיקוד

7210701

נ.צ. המפעל ברשת ישראל החדשה

אורך:

646556

רוחב:

191445

טלפון

073

2322903

דואר אלקטרוני

viki@ayalonb.co.il

סוג פעילות על פי התוספת השניה לחוק

56

כתובת אתר החברה באינטרנט

https://ayalonb.co.il/

מען למכתבים

ישוב

לוד

רחוב

המצביאים

מספר בית

10

מיקוד

7141118

ת"ד

איש קשר

שם פרטי

ויקי

שם משפחה

שרייר

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

מספר בעל מפעל (תאגיד, שותפות, ע.מ.)

501400048

טלפון

073

2322900

צירוף תצהיר

שורה 1

סוג אנרגיה

חשמל

כמות (TOE)

2376.4

שח"מ

מדידה - נתוני דיגום

שורה 2

סוג אנרגיה

סולר להסקה

כמות (TOE)

1

שח"מ

מדידה - נטור רציף

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 (Ammonia (NH3

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 2

חומר מזהם

011 - בנזן - Benzene

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

39

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

019 - פחמן דו-חמצני (CO₂) (Carbon dioxide)

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

3653347

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

020 - פחמן חד-חמצני (CO) (Carbon monoxide)

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 5

חומר מזהם

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

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 6

חומר מזהם

029 - כלורופורם (טריכלורומתאן) - (Chloroform (Trichloromethane

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

85

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

חומר מזהם

040 - דיכלורומתאן (Dichloromethane (DCM

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

85

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

051 - פורמאלדהיד (Formaldehyde

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 9

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

שורה 10

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

שורה 11

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

23277

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

097 - חומר חלקיקי עדין מרחף - Suspended particulate matter

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 17

חומר מזהם

098 - טטרכלורואתילן (Tetrachloroethylene (PERC

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

103

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 18

חומר מזהם

106 - טריכלורואתילן - Trichloroethylene

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

21

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 19

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

שורה 20

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

שורה 21

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

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

ים

שורה 1

חומר מזהם

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

קיים מתחת לסף כמות

שח"מ

כמות בתאונות ותקלות

לא נפלט בתאונה/תקלה קיים מתחת לסף כמות

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

חומר מזהם

049 - פלואורידים (מחושב כפלואור כללי) - (Fluorides) as total F

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות קיים מתחת לסף

כמות

7093.05

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות קיים מתחת לסף לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

065 - עופרת בכל תרכובותיה (מחושב כעופרת) - (Lead & compounds) as Pb

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 3

חומר מזהם

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

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 4

חומר מזהם

068 - כספית בכל תרכובותיה (מחושב ככספית) - (Mercury & compounds (as Hg

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 5

חומר מזהם

071 - שמן מינרלי - Mineral Oil

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

073 - מוליבדן בכל תרכובותיו (מחושב כמוליבדן) - (Molybdenum & compounds (As Mo)

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 7

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

599892

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

 כמות
 קיים מתחת לסף
 לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

080 - תרכובות אורגנו-טיין (מחושב כבדיל כללי) - (Organotin compounds (as total Sn

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 9

חומר מזהם

087 - פנולים (מחושב כפחמן כללי) - (Phenols (as total C

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 10

חומר מזהם

090 - סלניום בכל תרכובותיו (מחושב כסלניום) - (Selenium & compounds (as Se

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 11

חומר מזהם *

091 - כסף - Silver

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 12

חומר מזהם

093 - נתרן - Sodium

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

4032447

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 13

חומר מזהם

Total Nitrogen - חנקן כללי - 100

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

כמות

310781

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

שורה 14

חומר מזהם

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

286656

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות

קיים מתחת לסף

לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

102 - זרחן כללי - Total phosphorus

סה"כ כמות – כולל תאונות ותקלות

כמות קיים מתחת לסף

כמות

49651

ק"ג לשנה

שח"מ

מודל ייעודי או מחשבון

כמות בתאונות ותקלות

כמות קיים מתחת לסף לא נפלט בתאונה/תקלה

חומר מזהם

111 - ואנאדיום בכל תרכובותיו (מחושב כואנאדיום) - (Vanadium & compounds as Va)

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

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

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

גורם אליו הוזרמו השפכים

מאגר

סוג טיפול בשפכים

טיפול ביולוגי

פירוט העברות פסולת

פירוט העברות פסולת

סה"כ העברות פסולת לא מסוכנת

22542

טון לשנה

סה"כ העברות פסולת מסוכנת

0

טון לשנה

פרטי הפסולת

מספר ושם הפסולת בקטלוג הפסולות האירופאי

מסוכנת / לא מסוכנת

לא מסוכנת

190801 חומר מנופה

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)

1339

שורה 2

מספר ושם הפסולת בקטלוג הפסולות האירופאי

מסוכנת / לא מסוכנת

לא מסוכנת

190805 בוצה מתהליכי טיפול בשפכים עירוניים

שח"מ

מדידה – נטור רציף

סוג טיפול / סילוק

שורה 1

יעד בארץ מרשימה
 יעד אחר בארץ
 יעד בחו"ל

סוג טיפול / סילוק

R3 - מחזור או השבה של חומרים אורגניים שאינם משמשים ממסים לרבות קומפוסטצי

כמות שהועברה (טון)

21203

פסולת נקלטת בתחנת מעבר

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

22542

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.