

חוק עזר לתל-אביב-יפו (הזרמת שפכי תעשייה למערכת ביוב), התשמ"ה - 1985

בתוקף סמכויותיה לפי סעיף 250 לפקודת העיריות ובהתאם לחוק הרשויות המקומיות (ביוב), התשכ"ב – 1962, מתקינה בזה מועצת עיריית תל-אביב-יפו חוק עזר זה:

הגדרות	1.	בחוק עזר זה –
	"ביוב"	כמשמעותו בחוק הרשויות המקומיות (ביוב), התשכ"ב – 1962;
	"היתר"	היתר שנתי להזרמת שפכי תעשייה, שנתן ראש העירייה בכתב, לעניין חוק עזר זה;
	"הזרמת שפכים או הזרמה"	הרחקת פסולת ממפעל תעשייה אל מערת הביוב או באמצעותה;
	"מחזיק" לעניין מפעל תעשייה-	מי שמחזיק למעשה במפעל או בחלק ממנו כבעל, כשוכר או בכל אופן אחר;
	"מערכת ביוב"	ביוב, לרבות קווי ביבים, מאספים ומערכות שאיבה, טיהור או סילוק;
	"מפעל תעשייה"	כל מקום שבו עושים מלאכה או מייצרים מצרכים או חמרים, לרבות כל מקום המשמש לעיבוד, להחסנה, לניקוי, לבדיקה או כיוצא באלה;
	"מפעל טעון היתר"	מפעל תעשייה הצורך יותר מ – 5,000 מטרים מעוקבים מים לשנה, או מפעל תעשייה הצורך פחות מ – 5,000 מטרים מעוקבים מים לשנה, אשר ראש העירייה קבע בהודעה בכתב כי הוא טעון היתר;
	"מפקח"	מי שראש העירייה מינהו בכתב להיות מפקח לעניין חוק עזר זה;

פורסם בק"ת-חש"ם 264, התשמ"ה, עמ' 178; תוקן: ק"ת חש"ם 313, התשמ"ו, עמ' 240; ק"ת-חש"ם 369, התשמ"ח, עמ' 466; ק"ת-חש"מ 424, התש"ן, עמ' 235.

"ראש העירייה" – לרבות מי שהוא הסמיך בכתב לעניין הוראות חוק עזר זה, כולן או מקצתן;

"העירייה" – עיריית תל-אביב-יפו;

”שפכי תעשיה”- פסולת המורחקת ממפעל תעשיה על ידי הזרמה.

2.	אסור הזרמת שפכים מזיקים	מחזיק של מפעל תעשיה לא יזרים, ולא ירשה לאחר להזרים שפכי תעשיה ממפעלו לביוב -
(1)		באופן, בכמות או באיכות העלולים לגרום נזק למערכת הביוב או לפעולת הזרמת הביוב או לתהליכי הטיפול בו ;
(2)		בטיב ובאופן העלול להוות מטרד או לגרום סכנה לציבור ;
(3)		ללא היתר או שלא בהתאם לתנאי ההיתר – אם היה המפעל טעון היתר – או בניגוד להוראות אחרות בחוק עזר זה.
3.	אסור הזרמת שפכים מזיקים	מחזיק של מפעל טעון היתר לא יזרים ולא ירשה לאחר להזרים ממפעלו לביוב שפכי תעשיה, אלא אם כן בידו היתר לכך ואלא אם נתקיימו התנאים שבו ויקוימו הוראות סעיף 2.
4.	תנאים היתר	בלי לגרוע מן האמור בסעיף 2, לא יינתן היתר להזרמת שפכי תעשיה למערכת הביוב אם לא התמלאו הדרישות והתנאים כמפורט בתוספת.
5.	עריכת בדיקות שפכים והגשת תוצאותיהן	(א) מחזיק מפעל טעון היתר יגיש לראש העירייה תוצאות בדיקות של שפכי תעשיה המוזרמים ממפעלו, בכל עת שיידרש בכתב מאת ראש העירייה לערוך בדיקות כאמור ולהגיש תוצאותיהן. (ב) ראש העירייה רשאי להורות בדבר דרך עריכת הבדיקות של שפכי התעשיה והגשת תוצאותיהן. (ג) הוצאות עריכת הבדיקות והגשת תוצאותיהן יחולו על מחזיק המפעל. (ד) אין האמור בסעיף זה גורע מסמכויותיהם של ראש העירייה והמפקח כמפורט בסעיף 6.
6.	עריכת בדיקות שפכים בידי הרשות המקומית	(א) מפקח רשאי בכל עת סבירה להיכנס למפעל תעשיה כדי ליטול דגימות של שפכים שבמפעל תעשיה לצורך ביצוע בדיקות וכדי להבטיח קיום הוראות חוק עזר זה. (ב) ראש העירייה רשאי, אם ראה שהנסיבות מצדיקות זאת, להורות על ביצוע בדיקות של דגימות שפכי תעשיה שנלקחו כאמור בסעיף קטן (א), ורשאי הוא בהודעה בכתב לחייב את מחזיק המפעל לשאת בהוצאות ביצוע הבדיקות לפי חשבון שימציא לו, אם הבדיקה מחייבת בדיקה מעבדתית מחוץ למפעל.

7. שינוי מפעל תעשייה למפעל טעון היתר
- ראש העירייה רשאי לקבוע, לפי תוצאות בדיקות שפכים שהוגשו לו או שבוצעו מטעמו, כי מפעל תעשייה יהיה מפעל טעון היתר. משקבע כן – יודיע על כך בכתב למחזיק המפעל.
8. אגרה בשל הזרמת שפכי תעשייה
- (א) מחזיק מפעל טעון היתר ישלם לעירייה אגרה בשל הזרמת שפכי תעשייה (להלן - האגרה).
- (ב) שעור האגרה ואופן תשלומה ייקבע בחוק עזר.
9. אסור הפרעה
- לא יפריע אדם לראש העירייה או למפקח ולא ימנע בעדם מלהשתמש בסמכויותיהם לפי חוק עזר זה.
10. הודעה בדבר שינוי
- מחזיק מפעל תעשייה יודיע מיד לראש העירייה על כל שינוי שחל בכמות, בטיב או באיכות של שפכי התעשייה המוזרמים ממפעלו או באופן הזרמתם, אם השינוי עלול לגרום להזרמת השפכים בניגוד להוראות חוק עזר זה.
11. סמכות שינוי או ביטול היתר או הוראה
- נתן ראש העירייה היתר או הודעה בכתב, בתוקף סמכויותיו לפי חוק עזר זה, רשאי הוא לבטלם, לשנותם ולהתנות בהם תנאים.
12. מסירת הודעה
- מסירת הודעה לפי חוק עזר זה תהיה כדין אם נמסרה לידי האדם שאליו היא מכוונת, או נמסרה במקום מגוריו או במקום עסקיו הרגילים או הידועים לאחרונה לידי אחד מבני משפחתו הבוגרים או לידי אדם בוגר העובד או מועסק שם, או נשלחה בדואר במכתב רשום אל אותו אדם לפי מען מגוריו או מקום עסקיו הרגילים או הידועים לאחרונה. אם אי אפשר לקיים את המסירה כאמור, תהיה המסירה כדין אם הוצגה ההודעה במקום בולט במפעל אליו מתייחסת ההודעה.
13. (בוטל)

תוספת

(סעיף 4)

שפכי תעשייה אסורים

שפכי תעשייה לא יכילו :

- (1) בנזין, בנזן (C6H6), נפט, ממסים כגון פחמן טטרא – כלורי, כלורופורם מתילן כלורי, טרי-כלורו-אתילן, אתנים הלוגניים ודומיהם, וכן שמן בעירה או כל נוזל, מוצק או גז העלול לגרום להתהוות תנאי בעירה או פיצוץ במערכת הביוב;
- (2) פסולת נוזלית בעלת הגבה (PH) הנמוכה מ 6.0 או הגבוהה מ 9.0;
- (3) מוצקים או חומר צמיג בגודל ובכמות העשויים שלא להיגרף ועל-ידי כך לגרום להפרעה בתקינות תהליך הטיהור, כגון שאריות "עוגת סינון", אספלט, פגרי בעלי חיים, גבבה, אפר, חול, בוץ, קש, שארית עיבוד שבבי תעשייה, שארית גזם נוי, חלקי מתכת, זכוכית, סמרטוטים, נוצות, פלסטיקה, עץ, דם מלא, תוכן קיבת בהמות, עצמות, שיער, שאריות עור, קרביים, צלחות מנייר או מפלסטיק, שקיות לחלב, או מוצרים דומים מנייר או מפלסטיק, שלמים וגם כאלה שעברו ריסוס או קיצוץ;
- (4) מים שמקורם בגשם, מי-נגר עילי, מי-תהום, ניקוז תת-קרקעי, ניקוז גגות, חצרות או בריכות, אלא על פי אישור מיוחד של ראש העירייה;
- (5) מים שהוספו למטרת דילול פסולת נוזלית, אלא על פי אישור מיוחד;
- (6) שמני מאכל, בריכוז כולל העולה על 100 מיליגרם / ליטר ("מיצוי הקסין"), שומנים וחומר דמויי גריז כגון: שומן מהחי, חלב, שמן צמחי וכל סוג של שמן מינרלי, וכן שפכים המכילים כמות נמוכה מ – 100 מיליגרם / ליטר העלולים לגרום נזק למערכת הביוב;
- (7) שומן מינרלי או שמנים על בסיס מינרלי, למכונות חיתוך כלים, המכונים "שמן-מסיס" היוצרים תרחיפים יציבים במים, או כל סוג שמן אחר שאינו עובר פירוק ביולוגי או תזקיקים אחרים המהווים מוצרי שמן אדמה בריכוז העולה על 20 מיליגרם / ליטר;
- (8) ציאנידים כ – CN ותרכובת ציאנוגן העשויים ליצור מימן ציאניד, בסביבה חומצית, בריכוז מעל 2.0 מיליגרם / ליטר;
- (9) כלל מוצקים אנאורגניים או מינרלים מומסים ולא מומסים, בריכוז העולה על 3500 מיליגרם / ליטר; וכן שפכים המכילים ריכוז נמוך מ – 3500 מיליגרם / ליטר העלולים לגרום נזק למערכת הביוב;
- (10) כלל מוצקים מרחפים בריכוז העולה על 1000 מיליגרם / ליטר;
- (11) צריכת חמצן כימית (צח"כ) העולה על 2000 מיליגרם / ליטר;
- (12) חומרים העשויים לגרום לריח חריף;
- (13) סולפידים מומסים בריכוז העולה על 0.1 מיליגרם / ליטר;
- (14) פסולת נוזלית שהטמפרטורה שלה בכניסה למערכת הביוב עולה על 450 צלזיוס;

- (15) פסולת העלולה לשקוע ולהפוך למוצקה או לצמיגה בטמפרטורות שבין 200 צלזיוס ל – 400 צלזיוס ;
- (16) תרכובת פחמימנים כלוריים או תרכובות זרחן אורגניות בריכוז העולה על 0.02 מיליגרם / ליטר ;
- (17) כלור או הלוגן פעיל אחר בריכוז העולה על 3.0 מיליגרם / ליטר ;
- (18) מוצקים שאינם עוברים פתח של 10 מ"מ ;
- (19) סולפטים בריכוז העולה ב – 200 מיליגרם / ליטר כ – SO₄ מעל ריכוזם במים המסופקים למפעל, ובכל מקרה לא יעלה ריכוז הסולפטים על 500 מיליגרם/ליטר ; SO₄ – כ
- (20) כלורידים בריכוז העולה ב – 200 מיליגרם / ליטר כ – Cl מעל ריכוזם במים המסופקים למפעל ;
- (21) פלואורידים בריכוז העולה על 1.0 מיליגרם / ליטר ;
- (22) דטרגנטים המכונים "קשים" בריכוז העולה על 1 מיליגרם / ליטר ודטרגנטים המכונים "רכים" בריכוז העולה על 40 מיליגרם / ליטר ;
- (23) פנולים וקרזולים בריכוז העולה על 3 מיליגרם / ליטר ;
- (24) מי קירור מוחזרים או תימלחות.

2. בנוסף לאמור לעיל לא יכילו שפכים חמרים כמפורט להלן בריכוזים העולים על הריכוזים הרשומים לצידם :

	מיליגרם / ליטר	
ZN - כ	5.0	אבץ
AS - כ	0.25	ארסן
B - כ	3.0	בורון
BE - כ	0.50	בריליום
V - כ	0.50	ונדיום
AI - כ	25.0	חמרן
AG - כ	0.05	כסף
HG - כ	0.005	כספית
CR - כ	0.25	כרום
LI - כ	0.3	ליטיום
MO - כ	0.05	מוליבדן
MG - כ	1.0	מנגן
CU - כ	1.0	נחושת
NI - כ	1.0	ניקל
SE - כ	0.05	סלניום
PB - כ	0.25	עופרת
CD - כ	0.05	קדמיום
CO - כ	0.25	קובלט

שלמה להט
ראש עיריית תל-אביב-יפו

נתאשר,
כ"א בשבט התשמ"ה (12 בפברואר 1985)

יצחק פרץ
שר הפנים