

תוספת שלישית

(סעיף 6ב)

התעריפים לשירותי ביוב לשפכים, יהיו כמפורט להלן:

בתוספת זו –

1. "מזהם" – מרכיב מטור א' בטבלה שבתוספת השנייה לכללי איכות שפכים, שריכוזו עולה על הערכים הקבועים בה בטור ב' לצדו;
"מט"ש" – כהגדרתו בכללי איכות שפכים;

"עלות הרחקת מזהם" – סכום בעד האנרגיה, הכימיקלים וסילוק הבוצה, החוזרי ההון וההוצאות הקבועות, לכל מזהם, לפי הנוסחה בפרט 2 (להלן – P_x);
"סכום עלויות הרחקת המזהמים" – הסכום של עלות הרחקת מזהם בעבור המזהמים שנמצאו בשפכים.

2. (א) התעריף, למ"ק מים, בעד כמות מים המתויבת בשפכים חריגים יהיה התעריף המתקבל מסכום עלויות הרחקת המזהמים לפי הנוסחה שלהלן, מוכפל ב-0.7 –

$$P_x = \frac{C_x - C_{lim}}{C_{in} - C_{out}} \times \left[\frac{(0.65 \times P_{factor} \times 0.31) + 0.007 \times C_{factor} \times 15}{365 \times Q_{WWTP}} \times INV_{factor} \times 0.85 + \frac{0.095 \times 0.5 \times (0.05 \times Q_{WWTP}^{0.68} \times 10^{-6}) \times INV_{factor} \times 0.85}{365 \times Q_{WWTP}} \right] \times f$$
$$+ \frac{(5.19 \times Q_{WWTP}^{-0.26}) \times 0.85 \times INV_{factor} + 0.002 \times C_{factor} \times 150}{365 \times Q_{WWTP}}$$

(ב) בנוסחה זו –

כללים תשע"ג-2012

C_x – ריכוז המזהם, במיליגרם לליטר, בשפכי הצרכן לפי סעיף 6(ט) לכללי איכות שפכים;

C_{in} – ריכוז המזהם בשער המט"ש, במיליגרם לליטר;

C_{lim} – הערך, במיליגרם לליטר, לכל מזהם כערכו בטור ב' בהתאם לסוג המזהם בטור א', כפי שנקבע בתוספת השנייה לכללי איכות שפכים;

C_{out} – ריכוז המזהם בקולחי המט"ש, במיליגרם לליטר;

Q_{WWTP} – ספיקת המט"ש היומית הממוצעת, במטר קוב ליום;

P_{factor} – הערך הקבוע בטבלה שבפרט משנה (ג) לעניין אנרגיה לכל מזהם;

C_{factor} – הערך הקבוע בטבלה שבפרט משנה (ג) לעניין כימיקלים וייצור בוצה לכל מזהם;

INV_{factor} – הערך הקבוע בטבלה שבפרט משנה (ג) לעניין החזר הון והוצאות קבועות לכל מזהם;

"15" – 15.26 שקלים חדשים לקילוגרם בעד מחיר פולימרים לייבוש הבוצה;

"0.31" – 0.32 שקלים חדשים בעד מחיר לקילוואט שעה בחיבור מתח גבוה;

"150" – 152.55 שקלים חדשים לטון בעבור מחיר פינוי הבוצה;

"F" – 1.23 – למט"ש המביא שפכים לאיכות קולחין להשקיה חקלאית בלא מגבלות או באיכות הנדרשת להזרמה לנחלים;

1 – למט"ש המביא שפכים לאיכות נמוכה מהאמור;

בהגדרה זו, "איכות קולחין" – כהגדרתה בכללי המים (תעריפים למי קולחין המסופקים ממט"ש), התש"ע-2010, לפי העניין;

(ג) הערכים הקבועים למקדמי אנרגיה, כימיקלים, ייצור בוצה, החזר הון והוצאות קבועות, יהיו כמפורט להלן:

כללי תאגידי מים וביוב (תעריפים לשירותי מים וביוב והקמת מערכות מים או ביוב),
תש"ע-2009

נוסח מלא ומעודכן

טור ד' החזר הון והוצאות קבועות	טור ג' כימיקלים וייצור בוצה	טור ב' אנרגיה	טור א' מרכיב
INV _{factor}	C _{factor}	P _{factor}	
0.41	0.33	0.55	צריכת חמצן כימית (COD)
0.09	0.02	0.18	חנקן קיילדל
0.4	0.55	0.1	כלל מוצקים (TSS)
0.05	0.05	0.05	זרחן כ-P

3. על אף האמור בפרט 2, התעריף, למ"ק מים, בעבור כמות מים המחויבת בשפכים חריגים בלא אישור החברה לפי סעיף 3(א)(2) לכללי איכות שפכים, יהיה הסכום השווה ל-4 פעמים התעריף לשפכים חריגים כאמור בפרט 2.

4. כללים תשע"ג-2012 (א) התעריף, למ"ק מים, בעד כמות מים המחויבת בשפכים האסורים להזרמה למערכת הביוב לפי סעיף 3(א)(1) לכללי איכות שפכים, יהיה הסכום השווה ל-6 פעמים התעריף לשירותי ביוב.

(ב) התעריף, למ"ק מים, בעד כמות מים המחויבת בשפכים האסורים להזרמה למערכת הביוב לפי סעיף 3(א)(1) לכללי איכות שפכים שנמצאו בהם גם שפכים חריגים לפי סעיף 3(א)(2) לכללי איכות שפכים, יהיה הסכום המתקבל מהתעריף לפי פרט משנה (א) בתוספת התעריף לפי פרטים 2(א) או 3, לפי העניין.

5. כללים תשע"ג-2012 התעריף לביצוע בדיקות ודגימות לפי סעיף 5 לכללי איכות שפכים יהיה כמפורט להלן:

טור ג' עלות כל בדיקה בשקלים חדשים בהתאם לכמות הבדיקות הקבועות בכללי איכות שפכים	טור ב' סוג בדיקה	טור א' מספר
102.0	דיגום חטף	(1)
306.0	דיגום מורכב לפי זמן	(2)
1,428.1	דיגום מורכב לפי ספיקות	(3)
86.7	BOD	(4)
81.6	COD	(5)
255.1	BETM	(6)
15.3	pH	(7)
408.2	VOCs'	(8)
51.1	TSS	(9)
406.8	VOC	(10)
102.0	דטרונטים אניוניים	(11)
102.0	דטרונטים נוניוניים	(12)
51.1	זרחן כללי	(13)
765.1	חומרי נפץ	(14)
102.0	חנקן כללי	(15)
86.8	חנקן קילדל (TKN)	(16)
61.2	כלוריד	(17)
357.1	כלל פחמימנים הלוגנים מומסים (DOX)	(18)
15.3	מוליכות השמלית	(19)
76.5	נתרן	(20)
66.3	סולפאט	(21)
91.8	סולפיד	(22)
255.1	סריקת מתכות כבדות	(23)
204.0	שמן מינרלי	(24)
86.7	שמנים ושומנים	(25)
50	בורון	(26)

כללי תאגידי מים וביוב (תעריפים לשירותי מים וביוב והקמת מערכות מים או ביוב),
תש"ע-2009

נוסח מלא ומעודכן

50	VSS	(27)
----	-----	------

אורי שני
יושב ראש מועצת הרשות
הממשלתית למים ולביוב

י"ב בטבת התש"ע (29 בדצמבר 2009)

הודעה למנויים על עריכה ושינויים במסמכי פסיקה, חקיקה ועוד באתר נבו - הקש כאן