

2026

July

דו"ח מנהלים

עמידה בתקן מקסימום אבסלוטי לקולחים

פרמטר	ערך מקסימום	יחידות	תקן מקס	סטטוס
Ammonia (as N)	0.48	mg/l	15	תקין
B	0.10	mg/l	1	תקין
BODt	19.00	mg/l	15	חריגה
Chloride	197.57	mg/l	350	תקין
CODt	136.00	mg/l	150	קרוב לסף
Na	123.18	mg/l	200	תקין
TSS at 105°C	34.00	mg/l	15	חריגה

עמידה בתקן ממוצע חודשי לקולחים

פרמטר	ערך	יחידות	תקן חודשי	סטטוס
Ammonia (as N)	0.29	mg/l	10	תקין
B	0.10	mg/l	0	תקין
BODt	6.00	mg/l	10	תקין
Chloride	192.70	mg/l	310	תקין
CODt	52.50	mg/l	100	תקין
Na	116.72	mg/l	150	תקין
TSS at 105°C	6.17	mg/l	10	תקין

ספיקת שפכים בכניסה [אלמ"ק]

452.5K

קולחים להשקיה חקלאית [אלמ"ק]

323.3K

קולחים מהמאגר האזורי [אלמ"ק]

0.0

קולחים גלישה לנחל [אלמ"ק]

0.0

קולחים ביציאה למאגר אזורי

[אלמ"ק]

178.5K

כמות בוצה סחטה [טון]

380.5

נתוני שפכים

פרמטר	ממוצע חודשי	יחידות	ערך מקסימלי	תקן כללי התאגידים	סטטוס	סטטוס פיק ביחס לתקן ממוצע
BODt	94	mg/l	113		אין תקן	אין תקן
CODt	290	mg/l	301	2,000	תקין	תקין
Fats and oils	22	mg/l	22	250	תקין	תקין
TSS at 105°C	61	mg/l	116	400	תקין	תקין

דו"ח מנהלים – מילון מונחים והסבר לדוח

מטרת הדוח

הדוח מסכם את ביצועי מט"ש רעננה בהיבט של מאזי מים וההשבה, איכות המים וערכים רבולנטיים של תקנים. הדו"ח מיועד להצגה למנהלים, קבלת תמונת מצב חודשית, איתור חריגות ועמידה בתקני איכות

ספיקות ונפחים

קולחים בבניסה מהמאגר האזורי – נפח הקולחים שנכנס מהמאגר האזורי למערכת המקומית
קולחים ביציאה למאגר האזורי – נפח הקולחים שמוזרם חזרה למאגר האזורי לצורכי חקלאות והשבה
גלישה לנחל – נפח קולחים שזלג לנחל. בדוח זה: ערך 0
כמות בוצה סחוסה [טון] – משקל הבוצה שנפרדה ונשלחה לטיפול במהלך החודש

איכות קולחים [מ"ג/ל"]

Average of Value – ממוצע ערכי המדידה החודשיים –
Max of Value – הערך הגבוה ביותר שנמדד במהלך החודש –
Mon Ave. Limit – מגבלת רגולציה על ממוצע חודשי מותר –
abs Max – ערך מרבי מותר על פי תקנות איכות קולחים –

פרמטרים הנמדדים בקולחים

Ammonia (as N) – אמוניה
BOD₅ (BODt) – צריכת חמצן ביולוגית –
CODt – צריכת חמצן כימית –
Fecal coliforms – חיידקי קולי צואתיים –
Phosphorus-P – זרחן –
Total N – חנקן כולל –
TSS at 105°C – מוצקים מרחפים –
Fats & Oils – שומנים ושמינים –
Kjeldahl Nitrogen – חנקן Kjeldahl –
Water Temperature – טמפרטורת מים –

הערות כלליות

ערכים 0 בחלק מהפרמטרים עשויים לייצג תוצאה מתחת לגבול גילוי מעבדתי
הנתונים בדוח זה מוצגים עבור החודש הנבחר (בדוח שזורף: אוקטובר)
הדוח מרכז ספיקות, איכות קולחים ועמידה במגבלות רגולטוריות לצורך בקרה ניהולית