

2026

February

דו"ח מנהלים

קולחים גלישה לנחל [אלמ"ק]

0.0

קולחים בכניסה מהמאגר האזורי [אלמ"ק]

0.0

ספיקת שפכים בכניסה [אלמ"ק]

407.3K

קולחים ביציאה למאגר אזורי [אלמ"ק]

269.1K

כמות בוצה סחוטה [טון]

550.6

קולחים להשקיה חקלאית [אלמ"ק]

102.5K

קולחים [מג"ל]

Ammonia (as N) פרמטר	4.62 Average of V...	7.84 Max of Value	10 Mon Ave.	15 abs Max
BODt פרמטר	6.35 Average of V...	17.10 Max of Value	10 Mon Ave.	15 abs Max
CODt פרמטר	55.11 Average of V...	116.00 Max of Value	100 Mon Ave.	150 abs Max
Fecal coliforms פרמטר	7.63 Average of V...	29.00 Max of Value	10 Mon Ave.	50 abs Max
Phosphorus-P פרמטר	2.84 Average of V...	3.62 Max of Value	5 Mon Ave.	7 abs Max
Total N פרמטר	13.66 Average of V...	20.47 Max of Value	25 Mon Ave.	35 abs Max
TSS at 105°C פרמטר	0.00 Average of V...	0.00 Max of Value	10 Mon Ave.	15 abs Max

שפכים [מג"ל]

BODt פרמטר	389.50 Average of Value	720.00 Max of Value	NA Influent Standarts
CODt פרמטר	1,183.50 Average of Value	1,760.00 Max of Value	2000 Influent Standarts
Fats and oils פרמטר	68.75 Average of Value	72.50 Max of Value	250 Influent Standarts
Kjeldahl Nitrogen פרמטר	92.25 Average of Value	110.89 Max of Value	50 Influent Standarts
TSS at 105°C פרמטר	251.60 Average of Value	302.00 Max of Value	400 Influent Standarts

## דו"ח מנהלים – מילון מונחים והסבר לדוח

### מטרת הדוח

הדוח מסכם את ביצועי מט"ש רעננה בהיבט של מאזי מים וההשבה, איכות המים וערכים רבלנטיים 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 לצרכי חקלאות והשבה  
**גלישה לנחל** – נפח קולחים שזלג לנחל. בדוח זה: ערך 0  
**כמות בוצה סוחטה [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  
**BOD<sub>5</sub> (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 ושמונים –  
**Kjeldahl Nitrogen** – חנקן –  
**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 שצורף: אוקטובר)  
הדוח מרכז ספיקות, איכות קולחים ועמידה במגבלות רגולטוריות לצורך בקרה ניהולית